



DEPARTMENT OF KANNADA

Syllabus of Bachelor's Degree in

KANNADA OPTIONAL

&

Syllabus of Bachelor's Degree in

BA., BSc., BCom., BCA and BBA (Language)

CHOICE BASED CREDIT SYSTEM

SEMESTER SCHEME

UNDER NEW EDUCATION POLICY 2020

2021-22 ONWARDS

(EFFECTIVE FROM ACADEMIC YEAR 2023-24)

BOS meeting held on 03-02-2024

Academic Council meeting, held on 23-03-2024

gÁŦÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¢Ãw 2020 D±ÄAiÄÄUÄ¼ÄÄ

¥Äæ,ÁÜªÄÉÉ

gÁŦÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¢Ãw 2020gÀ »ÉÉß´ÉAiÄÄ°è ¢ÄÄAUÄ¼ÄÄEgÄÄ
«±Äé«zÁâ¢®AiÄÄZÄ ««zsÄ ,ÁßvÀPÀ ¥ÄzÄ«UÄ¼Ä PÄÉÄßqÄ ¨sÁµÁ ¥ÄoÄâUÄ¼Ä
©. J. LaÒPÀ, ¢ÄÄÄPÀÛ DAiÉÄÌ °ÁUÄÆ PÄqÁØAiÄÄ PÄÉÄßqÄ
¥ÄoÄâPÄæªÄÄgÄZÄÉÉAiÄÄ D±ÄAiÄÄ ¢ÄÄvÄÄÛ ¥ÄoÄâzÄ «µÄAiÄÄ.

¨sÁgÄvÄ ,ÁPÄðgÄzÄ 2020gÀ gÁŦÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¢ÃwAiÄÄ°è PÄ°PÉAiÄÄ
¥sÄ°vÄ ¢ÄÄvÄÄÛ ,ÁzsÄÉÉUÄ¼Ä ,ªÄÄvÉÆÄ®ÉÄPÉÌ ¢ÄÄ°ÄvÄÛ÷é ¢ÃqÄ´ÄVzÉ.
PÄ´É ¢ÄÄvÄÄÛ «eÁÕÉÄ, ¢ÄtÄdâ, ±ÄÄzÄP ±ÉÊPÄëtÄPÀ ZÄIÄªÄnPEUÄ¼ÄÄ,
ªÄÈwÛ¥ÄgÄ ²PÄët ¢ÄÄvÄÄÛ ¥ÄoÉâÄvÄgÄ ZÄIÄªÄnPEUÄ¼ÄÄ ÉÄqÄÄªÉ ¥ÄÆgÄPÀ
,ÄÄSÄzsÄ EgÄ´ÉÄPÉÄSÄzÄÄ CzÄgÄ ¢ÄÄÄRâ D±ÄAiÄÄªÄVgÄªÄÄzÄÄ «²µÄÖ
,ÄAUÄwAiÄÄÄVzÉ. C®èzÉ ¨ÉÆÄzsÄÉÉ ¢ÄÄvÄÄÛ PÄ°PÉAiÄÄ S°ÄÄ¨sÁŦPÄvÉUÉ
¥ÉÆæÄvÄi°Ä ¢ÃqÄÄªÄ SUEUÄÆ MvÄÄÛPÉÆnÖgÄªÄÄzÄÄ ¢ÄÄ°ÄvÄÛ÷ézÄ
«µÄAiÄÄªÄÄVzÉ. ²PÄët ¢ÄÄªÄÉÜ ¢ÄÄvÄÄÛ «zÁÿðUÄ¼Ä ¢ÄÄQÛvÄé
¨É¼ÄªÄtÄUÉAiÄÄ°è ¨sÁµÉUÄ¼ÄÄ ¢ÄÄ»,ÄªÄ ¢uÄðAiÄÄPÄªÄzÄ ¥ÄvÄæªÄÉÄÄß
°ÉÆ,Ä ²PÄët ¢ÃwAiÄÄÄ M|ázÉ. «zÁÿðUÄ¼ÄÄ ²PÄët ¢ÄÄªÄÉÜAiÄÄ°è
ªÄÄÄAzÄÄªÄAiÄÄ®Ä J®è SUEAiÄÄ wÃªÄiÄðÉÄUÄ¼Ä°è ¥ÄÆtð ,ÁévÄAvÄæöâ,
,ªÄÄiÄÉÄvÉ ¢ÄÄvÄÄÛ ,ªÄÄiÄªÄvÄðÉÉ(EÉiPÄÆé¹i)UÄ¼ÄÉÄÄß
C¼ÄªÄr¹PÉÆ¼ÄÄ¨ÉÄPÉÄzÄÄ w½,ÄÄvÄÛ F SUEAiÄÄ QæAiÄÄiÄ²Ä®vÉAiÄÄÉÄÄß
¥ÉÆæÄvÄi»Ä®Ä GÉÄßvÄ ²PÄët ,ÄÄ,ÉÜUÄ¼ÄÄ «±Äé«zÁâ¢®AiÄÄUÄ¼ÄÄ
,ÉÄjzÄAvÉ ¢ÄÄ°Ä«zÁâ¢®AiÄÄUÄ¼ÄÄ ¥ÄoÄâPÄæªÄÄ CzsÄâAiÄÄÉÄ ¢ÄÄvÄÄÛ
ªÄiÉ®ªÄiÄ¥ÄÉÄ «zsÄÉÄUÄ¼Ä°è °ÉÆ,ÄvÄÉÄªÄÄÄß C¼ÄªÄr,Ä®Ä
,ÁévÄAvÄæöâªÄÉÄÄß ¢ÃrªÉ. ,ÄÄ¥ÄPÄð ¢ÄÄiÄzsÄªÄÄzÄ eÉÆvÉUÉ ,ÄÄ,ÄÌðw
ªÄÄvÄÄÛ ¢ÄÄiÉ®ªÄUÄ¼ÄÉÄÄß ÉÄ®ÄÌ ¢ÄÄµÄðzÄ S°ÄÄ²¹ÛÄAiÄÄ ¥ÄzÄ«
PÉÆÄ,ÄÄðUÄ¼Ä°è ¨É¼É,ÄªÄªÄzÄÄ ¨sÁµPÄ°PÉAiÄÄ GzÉÝÄ±ªÄÄVzÉ. C®èzÉ
¨sÁµÉ, ,Ä»vÄª ¢ÄÄvÄÄÛ ¨sÁµÁ PÄ°PÉ ²PÄëtzÄ ¥ÄæzsÄÉÄ PÄ¼ÄfAiÄÄÄVzÉ.
PÄ°PÉAiÄÄ ¢ÄÄiÄzsÄªÄÄzÄ eÉÆvÉUÉ ¢ÄÄÄAiÄÄQÛPÄ, ,ªÄÄiÄfPÄ, DqÄ½vÄvÄäPÄ,
OzÉÆâÄVPÄ, ¢ÄtÄdâ ¢ÄÄªÄ°ÄgÄ ¢ÄÄð°ÄuÉUÄ¼Ä ¢ÄÄÄ´É ¢ÄÄ°ÄvÄÛ÷éªÄÉÄÄß

⌘ÃwAiÀÄÄ ²PÀètªÀÈÄÄß ÇÈÀâ ``sÁµÉUÀ¼À CwAiÀiÁzÀ CªÀ®ASÈÉ-ÄAzÀ vÀ|à¹
¥ÁæzÉÄ²PÀ ``sÁµÉUÀ¼À ªAiÁzsÀâªÄzÀ ªÄÄÆ®PÀ PÀº,ÄªªÄzÀPÉÌ MvÄÄÛ
⌘ÃqÄªªÄzÀPÉÌ DzÀävÉ ⌘ÃqÄÄvÀÛzÉ.

PÀ⁻É, «eÁÕÈÀ, ªÁtÂdâ, ªAiÁÈÀ«PÀ, ²PÀèt, PÁÈÀÆÈÄÄ DAIÀiÁ eÁÕÈÀ
²,ÄÄÛUÀ¼Àºè «zÁâÿðUÀ¼ÄÄ eÁÕÈÀ ¥ÀqÉAiÀÄªªÄzÄÄ ,ÄjAiÀÄµÉÖÃ. DAIÀiÁ
PÉëÄvÀæzÀ eÁÕÈÀ ²,ÄÄÛUÀ¼À eÁÕÈÀªÄÄ ,ÁPÄëvÁÌgÀUÉÆ¼ÄÄªªÄzÄÄ ``sÁµÉ
ªÄÄvÄÄÛ ,Ä»vÀâÇAzÀ ªAiÁvÀæ. ,ÄªAiÁdzÀºè ªÄÆÄÄµÀâ GvÀÛªÄÄ ÉÁUÄjPÁÉÁV
ßzÄÄPÀ®Ä, CUÄvÀâªÁzÀ ,ÄAªÉzÀÈÉAiÀÄÈÄÄß ``sÁµÉ ªÄÄvÄÄÛ ,Ä»vÀâ
gÀÆ|,ÄÄvÀÛªÉ. ``sÁµÉ PÉÃªÀ® ªAiÁzsÀâªªÄªÁVgÀzÉÄ CzÉÆAzÄÄ
,ÄA,ÄÌøwAiÀiÁVgÄÄvÀÛzÉ.

©J, ©J,ì¹, ©PÁA, ©©J, ©©JA, ©¹J, ``sÁµÁ «eÁÕÈÀ ªÄÄÄAvÁzÀ ¥ÄzÀ«
ªÄÄvÄÄÛ ,ÄßvÀPÉÆÄvÀÛgÀ r¥ÉÆèªÄÄ PÉÆÃ,ìðUÀ¼À ªÉÆzÀ® ÉÁ®ÄÌ
,É«Ä,ÄÖgiUÀ¼Àºè ``sÁµÉ ªÄÄvÄÄÛ ,Ä»vÀâzÀ ``ÉÆzÀÈÉ ªAiÁqÄªªÁUÀ
«µÄAiÀiÁzsÁjvÀ ¥ÀoÀâUÀ½UÉ °ÉaÑÈÀ DzÀävÉ ⌘ÃqÄªªÄzÄÄ. DAIÀiÁ
PÉÆÃ,ÄÄðUÀ½UÉ ÇÈÄÄUÄÄtªÁV ¥ÀoÀâ ⌘UÄÇ¥Är,ÄªªÁUÀ ªAiÁÈÀ«ÄAiÄÄ
ªAiÈ®âUÀ½UÉ ªÄÄvÄÄÛ ,ÄªAiÁfPÀ, gÁdQÄAiÄÄ ªÄÄvÄÄÛ zsÁ«ÄðPÀ
,ÄªÄÉâUÀ¼À ªÉÄÄ⁻É ``É¼ÁPÄÄ ZÉ®ÄèªÄ ,Ä»vÀâzÀ j⁻Áè ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÀÈÄÄß
UÀªÄÆÈzÀºèlÄÖPÉÆAqÄÄ ¥ÀoÀâªªÈÄÄß gÀa,ÄªªÄzÄÄ.

PÀÈÄßqÀ ¥ÀoÀâPÀæªÄÄ «ÉÁâ,ÄzÀ D±ÄAiÄÄUÀ¼ÄÄ

ªÉÆ,Ä gÁ¶ÖçÄAiÄÄ ²PÀèt ⌘ÃwAiÄÄ D±ÄAiÄÄUÀ½UÉ ÇÈÄÄUÄÄtªÁV PÀÈÄßqÀ
``sÁµÁ, LaÒPÀ, ªÄÄÄPÀÛ DAIÉÄÌ PÀÈÄßqÀ, PÀÈÄßqÉÄvÀgÀjUÉ PÀÈÄßqÀ
¥ÀoÀâPÀæªÄÄUÀ¼À «ÉÁâ,ÄªªÈÄÄß gÀÆ|,Ä⁻ÁVzÉ.

PÀÉÁðIPÀzÁzÀâAvÀ ««zsÀ «±Äé«zÁâ®AiÄÄUÀ¼ÄÄ F vÀÈÀPÀ
CxÀð¥ÀÆtðªÁzÀ °ÁUÄÆ ªÉÉ«zsÀâªªÄAiÄÄ ¥ÀoÀâPÀæªÄÄUÀ¼ÀÈÄÄß
ÇÈÄÄ,Äj,ÄÄvÁÛ §AÇªÉ. ,Ä»vÀâzÀ ªÄÄÆ®UÄÄtªÁzÀ ⌘vÀâÈÄÆvÀÈÄvÉUÉ
ÇÈÄÄUÄÄtªÁV °ÉÆ,ÄvÀÈÄªªÈÄÄß vÀgÀ®Ä ¥ÀæAiÄÄwß,Ä⁻ÁVzÉ. FUÁUÄ⁻ÉÄ
PÉ®ªÄÄ «±Äé«zÁâ®AiÄÄUÀ¼Àºè ¥ÀæAiÉÆÄV,Ä®àlÄÖ AiÄÄ±Ä¹éAiÄiÁVgÄÄªÄªÄ

‘«µÀAiÀiÁzsÁjvÀ ¥ÀoÀåPÀæªÀÄ’ (Theme Based) ªÀÈÀÄß C¼ÀªÀr¹PÉÆ¼ÀÏÁVzÉ. F ªÀÄÆ®PÀ PÀ°PÉ ªÀÄvÀÄÛ ¥sÀ°vÀUÀ¼À ÈÀqÀÄ«ÈÀ ,ÀªÀÄvÉÆÄ®ÈªÀÈÄÄß ,Á çÜ,ÀÄªÀÄZÀÄ ,ÁzsÀªÀÁUÀÄvÀÛzÉ. ²PÀëtªÀÄ «zÁÿðUÀ½UÉ ¨sÁµÁ PË±À®å, ,Á»vÀåZÀ ªÀiÁÈÀ«ÄAiÀÄ ,ÀªÀÄZÀÈÉ, ,ÀªÀÄPÁ°ÄÈÀ «zÀªÀiÁÈÀUÀ¼À CjªÀÄ, ,À,ÀÏwAiÀÄ ¨É¼ÀPÀÄ ªÀÄvÀÄÛ gÁ¶ÖçÄAiÀÄvÉAiÀÄ ªÀÄÈÉÆÄ¨sÁªÀÈÄÄß PÀnÖPÉÆqÀÄªÀÄZÀgÀ°è AiÀÄ±À¹éAiÀiÁUÀ¨ÉÄPÀÄ JÈÄßªÀ ªÉÆ,À ²PÀët ¢ÄwAiÀÄ D±ÀAiÀÄªÀÈÄÄß «µÀAiÀiÁzsÁjvÀ ¥ÀoÀåPÀæªÀÄZÀ ªÀÄÆ®PÀ ,Á çÜ¹PÉÆ¼ÀÄªÀÄZÀÄ ,ÁzsÀªÀÁUÀÄvÀÛzÉ. GzÀ°ÀgÀuÉUÉ ‘ÈÀqÀÄ-ÈÄÄr-aAvÀÈÉ’, ‘,ÁªÀgÀ,Àª’, ‘¥Àj,ÀgÀ’, ‘eÁUÀwÄPÀgÀt’ ªÉÆzÀ¹ZÀªÀÄ «zÁÿðUÀ¼À°è GzÉYÄ²vÀ ¥sÀ°vÀUÀ¼ÀÈÄÄß ¢ÄqÀÄvÀÛzÉ. °ÁUÉAiÉÄÄ DAiÀiÁ CzsÀªÀAiÀÄÈÀ ²,ÀÄÛUÀ¼À ,ÀégÀÆ¥ÀPÀÏÈÄÄUÀÄtªÁV MAZÀÄ WÀIPÀªÀÈÄÄß DAiÀiÁ CzsÀªÀAiÀÄÈÀ ªÀÄAqÀ½UÀ¼ÀÉÄ gÀÆ,ÀªÀ CªÀPÁ±ÀªÀÈÄÄß ªÀÄPÀÛªÁV Ej,À¹VzÉ. ¨sÁµÁ ¥ÀoÀåUÀ¼ÀÈÄÄß ÈÁ®ÄÏ ,É«Ä,ÀÖgìUÀ¼À°è ¥ÀæxÀªÀÄ ¨sÁµÉAiÀiÁV ¨ÉÆÄ çÜ,ÀvÀPÀÏZÀÄY.

PÀqÁØAiÀÄ PÀÈÄßqÀ (PÀÈÄßqÉÄvÀgÀjUÉ PÀÈÄßqÀ-PÀÈÄßqÀ PÀ°) ¥ÀoÀåPÀæªÀªÀÈÄÄß JgÀqÀÄ ,É«Ä,ÀÖgìUÀ¼À°è ¨ÉÆÄçÜ,ÀªÀÄZÀÄ. ¥Àæw ,É«Ä,ÀÖgìUÀÆ 3 PÉærmìUÀ¼ÀÄ °ÁUÀÆ ÈÁ®ÄÏ UÀAmÉ ¨ÉÆÄzsÀÈÁ CªÀçÜ EgÀÄvÀÛzÉ. ªÀÄPÀÛ DAiÉÄÏ PÀÈÄßqÀ ¥ÀwæPÉUÉ ªÀiÁZÀjUÁV JgÀqÀÄ ¥ÀwæPÉUÀ¼ÀÈÄÄß ¹zÀª¥Àr,À¹VzÀÄY, «±Àé«zÀªÀ®AiÀÄUÀ¼À CzsÀªÀAiÀÄÈÀ ªÀÄAqÀ½UÀ¼À ÈvÀgÀ ¥ÀwæPÉUÀ¼ÀÈÄÄß gÀÆ,À®Ä CªÀPÁ±À«zÉ. ªÀÄPÀÛ DAiÉÄÏ PÀÈÄßqÀ ¥ÀwæPÉUÀ¼ÀÈÄÄß J¹Àè CzsÀªÀAiÀÄÈÀ ²,ÀÄÛUÀ¼À «zÁÿðUÀ¼ÀÈ ÈÁ®ÄÏ ,É«Ä,ÀÖgìUÀ½UÀÆ DAiÉÄÏ ªÀiÁrPÉÆ¼ÀÏ®Ä CªÀPÁ±À«zÉ.

BA KANNADA OPTIONAL AS A DISCIPLINE GROUP - I

PAPER DESCRIPTION

Sl.No	Semester	Paper	Code No.of Paper	Title
1	I	1	OKCT 101	¥ÀæªÀÈÀ PÀÈÄßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ
2		2	OKCT 102	ªÀÄzsÀªÀPÁ°ÄÈÀ PÀÈÄßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ
3	II	3	OKCT151	CzsÀÄªPÀ¥ÀÆªÀð PÀÈÄßqÀ ,Á»vÀå

				ZÀjvÉæ
4		4	OKCT152	CzsÄÄ¼PÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ, £ÀªÉÇÃzÀAiÀÄ, ¥ÀæUÀw²Ã®, £ÀªÀå, zÀ°vÀ ªÄvÀÄÛ SAqÁAiÀÄ, ªÄÄ»¼Á ,Á»vÀå
5	III	5	OKCT 201	¨sÁgÀwÃAiÀÄ ªÄvÀÄÛ ¥Á±ÁÑvÀå PÁªÀå «ÄÄªAiÁA,É
6		6	OKCT 202	PÀÈÀßqÀ eÁ£À¥ÀzÀ
7	IV	7	OKCT 251	,ÀA±ÉÆÃzsÀ£É ªÄvÀÄÛ «ªÄ±Éð
8		8	OKCT 252	PÀÈÀßqÀ bÀAzÀ,ÄÄì
9	V	9	OKCT 301	PÀÈÀßqÀ ªÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ, ±ÀŠÝªÄtÂzÀ¥Àðt
10		10	OKCT 302	zÁæ«qÀ ¨sÁµÁ «eÁÕ£À ªÄvÀÄÛ PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁ «eÁÕ£À
11	VI	11	OKCT 351	PÀÈÁðIPÀ ,ÀA,Äìøw ªÄvÀÄÛ ±Á,À£À ,Á»vÀå
12		12	OKCT 352	DzsÄÄ¼PÀ ªÄ°ÁPÁªÀå

**SCHEME & SYLLABUS KANNADA (OPTIONAL) -COURSE
STRUCTURE**

Group	Code	Title	Instructional Hours	Duration of Exam (Hrs)	Marks			Credits
					IA	Exam	Total	
		FIRST						
DCC	OKCT 101	ಫಲಿತಾಂಶದ ಪರಿಶೀಲನೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿಷಯಗಳ ಆಯ್ಕೆ ಫಲಿತಾಂಶದ ವಿವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ	3	2	40	60	100	3
DCC	OKCT 102	ಫಲಿತಾಂಶದ ಪರಿಶೀಲನೆ ಪರಿಶೀಲನೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿಷಯಗಳ ಆಯ್ಕೆ ಫಲಿತಾಂಶದ ವಿವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ	3	2	40	60	100	3
DOE	OKOE 101	ಪರಿಶೀಲನೆ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿಷಯಗಳ ಆಯ್ಕೆ	3	2	40	60	100	3
		SECOND						
DCC	OKCT 151	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪರಿಶೀಲನೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿಷಯಗಳ ಆಯ್ಕೆ	3	2	40	60	100	3
DCC	OKCT 152	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿಷಯಗಳ ಆಯ್ಕೆ	3	2	40	60	100	3
DOE	OKOE 151	ಪರಿಶೀಲನೆ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪರಿಶೀಲನೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿಷಯಗಳ ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ	3	2	40	60	100	3
		THIRD						

Group	Code	Title	Instructional Hours	Duration of Exam (Hrs)	Marks			Credits
					IA	Exam	Total	
DCC	OKCT 201	“sÁgÀwÃAiÀÄ ºÄÄvÄÄÛ ¥Á±ÁÑvÀå PÁªÀå «ÄÃªAiÁA,É	3	2	40	60	100	3
DCC	OKCT 202	PÀ£ÀßqÀ eÁ£À¥ÀzÀ	3	2	40	60	100	3
DOE			3	2	40	60	100	3
		FOURTH						
DCC	OKCT 251	„AA±ÉÆÄzsÀ£É ºÄÄvÄÄÛ «ªÄÄ±Éð	3	2	40	60	100	3
DCC	OKCT 252	PÀ£ÀßqÀ bAAzÀ,ÄÄi	3	2	40	60	100	3
DOE	OKOE251		3	2	40	60	100	3
		FIFTH						
DCC	OKCT 301	PÀ£ÀßqÀ ºÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ, ±À§ÝªÄÄtÂzÀ¥Àðt	3	2	40	60	100	3
DCC	OKCT 302	zÁæ«qÀ “sÁµÁ «eÁÕ£À ºÄÄvÄÄÛ PÀ£ÀßqÀ “sÁµÁ «eÁÕ£À	3	2	40	60	100	3
		SIXTH						
DCC	OKCT 351	PÀ£ÁðIPÀ „AA,ÀÌøw ºÄÄvÄÄÛ ±Á,À£À „Á»vÀå	3	2	40	60	100	3

Group	Code	Title	Instructional Hours	Duration of Exam (Hrs)	Marks			Credits
					IA	Exam	Total	
DCC	OKCT 352	DzsÄÄæPÀ ºÄÄ°ÁPÁªÄå	3	2	40	60	100	3

BA Kannada optional
SCHEME OF EXAMINATION

Sl.No	Semester	Paper	Credits	Hours	Marks		
					IA	Sem End	Total
1	I	OKCT 101	3	3	40	60	100
		OKCT 102	3	3	40	60	100
2	II	OKCT 151	3	3	40	60	100
		OKCT 152	3	3	40	60	100
3	III	OKCT 201	3	3	40	60	100
		OKCT 202	3	3	40	60	100
4	IV	OKCT 251	3	3	40	60	100
		OKCT 252	3	3	40	60	100
5	V	OKCT 301	4	4	40	60	100
		OKCT 302	4	4	40	60	100
6	VI	OKCT 351	4	4	40	60	100
		OKCT 352	4	4	40	60	100

BA KANNADA OPEN ELECTIVE
SCHEME OF EXAMINATION

Sl.No	Semester & Paper	Paper Code	Teachi ng hours/ Week	Credits	Marks		
					IA	Sem End	Total
1	I	OKOE101	3	3	40	60	100
2	II	OKOE151	3	3	40	60	100
2	III	OKOE201	3	3	40	60	100
3	IV	OKOE251	3	3	40	60	100
	Total			12	160	240	400

**Course Articulation Matrix: Mapping of Course Outcomes (COs) with
Program Outcomes (POs 1-12)**

Course Outcomes (COs) / Program Outcomes (POs)	1. ©.J.	2. ©.J ¹ i.	3. ©.PÁ A.	4. ©.©.J./ ©.©.JA.	5. ©. ¹ J.	6. LaÒPÀ PÀ£Àß qÀ	7. PÀ£Àßq ÉÃvÀgÀ jUÉ PÀ£Àßq À	8. ^a ÀÄÄPÀ Û DAiÉÄÏ PÀ£Àßq À
1. ««zsÀ šgÀ°ÀUÁgÀgÀ Ä, ,Á»vÀå PÀÈwUÀ¼ÄÄ ^a ÄÄvÀÄÛ Á»vÀå ZÀ¼ÄÄ ^a À½UÀ ¼À Cj ^a ÀÄ °ÉaÑ ¹ PÉÆ¼ÄÄî ^a ÄÄzÀÄ	√	√	√		√		√	
2. ««zsÀ ,Á»vÀå ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ À gÀÆ¥À- ÄégÀÆ¥ÀUÀ¼ À sUÉUÉ w¼ÄÄ ^a À½PÉ ¥ÀqÉAiÀÄÄ ^a ÄÄ zÄÄ		√		√			√	
3. ¨sÁµÉ- Á»vÀåzÀ	√	√	√		√	√		

² æÃªÄAwPÉAi ÄÄ eÉÆvÉUÉ ªÄiÁ£Ä«ÃAiÄÄ ªÄiË®åUÀ¼Ä£ ÄÄß ªÄÄÆr¹PÉÆ¼Ä ÄîªÄÅzÄÄ								
4. ¿Á»vÄå ªÄÄÆ®PÀ ¿ªÄiÁeÉÆÃ, zsÁ«ÄðPÀ, gÁdQÃAiÄÄ, ¿ÁA¿ÄìøwPÀ w¼ÄÄªÄ½PÉAi ÄÄ£ÄÄß ºÉÆAzÄÄªÄÅzÄ Ä	✓	✓	✓	✓				
5. ªÉÊZÁjPÀ- ªÉÊeÁÕªPÀ aAvÀ£ÉUÀ¼Ä£ ÄÄß C¼ÄªÄr¹PÉÆ¼ ÄÄîªÄÅzÄÄ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
6. ¨sÁµÁ PË±À®åªÄ£ÄÄ ß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄ îªÄÅzÄÄ	✓		✓		✓	✓		

7. „Á»vÀåzÀ NzÀÄ, w¼ÄÄªÀ½PÉ °ÁUÀÆ šgÀªÀtÂUÉAiÀ Ä£ÄÄß gÀÆrû¹PÉÆ¼Ä ÄîªÄÅzÄÄ	✓	✓		✓				
8. £ÁqÄÄ- £ÄÄrAiÄÄ£ÄÄß PÄÄjvÀ CjªÄ£ÄÄß °ÉaÑ¹PÉÆ¼ÄÄî ªÄÄzÄÄ	✓	✓	✓				✓	
9. „ÄªÄÄPÁ°Ã£Ä «zÄªªÄiÁ£ÄUÀ ¼Ä CjªÄÄ	✓	✓	✓	✓		✓		
10. „ÁªÄiÁfPÀ °ÉÆuÉUÁjPÉAi ÄÄ CjªÄÄ	✓	✓		✓			✓	
11. „ÄzÄÈqsÀ ¨¨ËçþPÀ ªÄªQÛvÀé ¤ªÄiÁđt	✓			✓	✓		✓	

Continuous Formative Evaluation/Internal Assessment:

Total marks for each course shall be based on continuous assessment and semester end examinations. The pattern is 60:40 for semester end examination and IA respectively.

Total marks for each course: 100 %

Continuous assessment (CI) =20% marks

Continuous assessment (C2) =20% marks

Semester End Examination (C3)=60% marks

Outline for continuous assessment activities for CI and C2

Activities	CI	C2	Total marks
Session test	10%	10%	20%
Seminars/Presentations/Activity	10%		10%
Case study/Assignment/Field work/Project work etc.		10%	10%
Total	20% marks	20% marks	40%

Evaluation process of IA marks shall be as follows:

- The 1st component of (CI) of assessment is for 20% marks. This shall be based on test, assignment, seminar, case study, field work, project work etc. This assessment and score process should be completed after completing 50% of syllabus of the course and within 45 working days of semester program.
- The second component (C2) of assessment is for 20% marks. This shall be based on on test, assignment, seminar, case study, field work, internship/industrial practicum/project work etc. This assessment and score process should be based on completion of remaining 50% of syllabus of the course of the semester program.
- During the 17th -19th week of the semester, a semester end examination shall be conducted by the college for each course. This forms the third and final component of assessment (C3) and the maximum marks for the final component will be 60%.

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÄéAiÄÄ

¥ÄæxÄªÄÄ ©.J. PÄÈÄßqÀ LaÒPÀ- J1

Subject code OKCT 101

¥ÁæaÃÈÄ PÄÈÄßqÀ ,Á»vÄå ZÄjvÉæªÄÄvÄÄÛ ¥ÀoÄåUÄ¼Ä

CzsÄåAiÄÄÈÄ

ªÉÆzÄ® ZÄvÄÄªÄiÁð,Ä

PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÄÈÁ CªÄçü 3+0+0

SEE - ,É«Ä,ÄÖgï CÄvÄåzÄ ¥ÄjÃPÉë: 60CAPÄUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÄAvÄgÄ DÄvÄjPÄªÄiË®åªÄiÁ¥ÄÈÄ: 40 CAPÄUÄ¼ÄÄ

,Á»vÄåªÄÄAUÄ¼ÄÄ- 1

PÄÈÄßqÀ LaÒPÄ ¥ÄwæPÉ-J1

CzsÄåAiÄÄÈÄzÄ GzÉÝÃ±Ä

1. ¥ÁæaÃÈÄ PÄÈÄßqÀ ,Á»vÄå ZÄjvÉæAiÄÄ CjªÄªªÄÄÆr,ÄÄªÄzÄÄ.
2. ±Á,ÄÈÄ ,Á»vÄåzÄ ,ÉgÄÆ¥Ä, ®PÄëtUÄ¼Ä ºÁUÄÆ LwºÁ¹PÄªÄªªÄvÄéªÄÈÄß w½,ÄÄªÄzÄÄ.
3. ºÄ¼ÄUÄÈÄßqÀ ZÄA¥ÄÆ PÁªÄåzÄ NzÄÄ,ªÄåSÁåÈÄUÄ¼Ä sUÉÎ CjªÄªªÄÄÆr,ÄÄªÄzÄÄ.
4. ºÄ¼ÄUÄÈÄßqÀ ,Á»vÄå ZÄjvÉæAiÄÄ eÁÕÈÄzÉÆAçUÉ PÄÈÄßqÄzÄºè ,ÀzsÁðvÄäPÄ ¥ÄjÃPÉëUÄ¼ÄÈÄÄß JzÄÄj,Ä®ÄªªÄxÄðgÄÈÁßV,ÄÄªÄzÄÄ.

¥sÄºvÄUÄ¼ÄÄ

1. $\forall \acute{A} \acute{a} \tilde{E} \grave{A}$ $P \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $\acute{A} \gg v \grave{A} \grave{a}$ $Z \grave{A} j v \acute{E} \acute{a} i \grave{A} \ddot{A}$
 $w \frac{1}{4} \ddot{A} \acute{a} \frac{1}{2} P \acute{E} i \grave{A} \ddot{E} \grave{A} \ddot{\beta}$ $\forall \grave{A} q \acute{E} z \grave{A} \ddot{P} \acute{E} \acute{E} a q \grave{A} \ddot{A}$ $\grave{A} \acute{a} \ddot{A} x \grave{A} \delta$
 $C z s \acute{A} \grave{a} \forall \grave{A} P \grave{A} g \acute{A} U \ddot{A} v \acute{A} \hat{U} g \acute{E}$.
2. $\pm \acute{A} \grave{A} \acute{E} \grave{A}$ $\acute{A} \gg v \grave{A} \grave{a} z \grave{A}$ $\grave{A} \acute{e} g \grave{A} \acute{E} \forall \grave{A}$, $\textcircled{R} P \grave{A} \grave{e} t U \grave{A} \frac{1}{4} \grave{A}$ $\textcircled{A} U \grave{A} \acute{E}$ $L w \textcircled{A} \acute{A} \acute{P} \grave{A}$
 $\acute{a} \ddot{A} \textcircled{A} v \grave{A} \acute{e} z \grave{A}$ $C j \acute{a} \acute{E} \grave{A} \ddot{\beta}$ $\forall \grave{A} q \acute{E} z \grave{A} \ddot{P} \acute{E} \acute{E} a q \grave{A} \ddot{A}$ $\pm \acute{A} \grave{A} \acute{E} \grave{A} U \grave{A} \frac{1}{4} \acute{E} \grave{A} \ddot{\beta}$
 $N z \grave{A} \ddot{A} \acute{a}$ $C x \acute{E} \acute{E} \delta \grave{A} \ddot{A} \acute{a}$ $\acute{a} \ddot{A} \acute{E} \grave{A} \acute{A} \acute{U} w \acute{A} i \grave{A} \ddot{E} \grave{A} \ddot{\beta}$
 $\ddot{A} \acute{E} \frac{1}{4} \acute{E} \acute{A} \acute{P} \acute{E} \acute{E} \frac{1}{4} \ddot{A} \hat{v} \acute{A} \hat{U} g \acute{E}$.
3. $\textcircled{A} \frac{1}{4} \acute{A} U \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $Z \grave{A} \acute{A} \forall \grave{A} \acute{E}$ $P \acute{A} \acute{a} \grave{A} \grave{a} z \grave{A}$ $N z \grave{A} \ddot{A}$, $\acute{a} \acute{A} s \acute{A} \acute{a} \acute{E} \grave{A} U \grave{A} \frac{1}{4} \acute{A}$
 $C j \acute{a} \acute{A} \acute{A}$ $\forall \grave{A} q \acute{E} z \grave{A} \ddot{P} \acute{E} \acute{E} a q \grave{A} \ddot{A}$ $\textcircled{A} \frac{1}{4} \acute{E} U \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A} \acute{a} \acute{E} \grave{A} \ddot{\beta}$ $N z \grave{A} \textcircled{A}$
 $\grave{A} \acute{a} \ddot{A} x \grave{A} \delta g \acute{A} U \ddot{A} v \acute{A} \hat{U} g \acute{E}$.
4. $\textcircled{A} \frac{1}{4} \acute{A} U \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $\acute{A} \gg v \grave{A} \grave{a}$ $Z \grave{A} j v \acute{E} \acute{a} i \grave{A} \ddot{A}$ $e \acute{A} \tilde{O} \acute{E} \acute{A} z \acute{E} \acute{E} a \zeta U \acute{E}$
 $P \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A} z \grave{A} \textcircled{e}$ $\grave{A} \grave{a} z s \acute{A} \delta v \grave{A} \grave{a} P \grave{A}$ $\forall \grave{A} j \tilde{A} P \acute{E} \grave{e} U \grave{A} \frac{1}{4} \acute{E} \grave{A} \ddot{\beta}$ $J z \grave{A} \acute{A} j \grave{A} \S \textcircled{e}$
 $\grave{A} \acute{a} \ddot{A} x \grave{A} \acute{a} \delta \forall \grave{A} q \acute{E} \acute{A} i \grave{A} \ddot{A} v \acute{A} \hat{U} g \acute{E}$.

$\forall \grave{A} j \ll r$

W \grave{A} I P \grave{A} - 1

1. $\forall \acute{A} \acute{a} \tilde{E} \grave{A}$ $P \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $\acute{A} \gg v \grave{A} \grave{a}$ $Z \grave{A} j v \acute{E} \acute{a}$: 30 CAP \grave{A} U \grave{A} \frac{1}{4} \ddot{A} (16 U \grave{A} Am \acute{E} U \grave{A} \frac{1}{4} \ddot{A})

C. $P \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $\acute{A} \gg v \grave{A} \grave{a}$ $Z \grave{A} j v \acute{E} \acute{a} i \grave{A} \ddot{A}$ $\grave{A} \acute{E} \ddot{U} \textcircled{R}$ $\forall \grave{A} j Z \grave{A} \acute{A} i \grave{A} \ddot{A}$ (5 U \grave{A} Am \acute{E})

$P \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $\ddot{A} s \acute{A} \mu \acute{E} \acute{A} i \grave{A} \ddot{A}$ $\forall \acute{A} \acute{a} \tilde{E} \grave{A} v \acute{E}$

$P \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $\acute{A} \gg v \grave{A} \grave{a}$ $Z \grave{A} j v \acute{E} \acute{a} i \grave{A} \ddot{A}$ $\ll \ddot{A} s \acute{A} U \grave{A} P \grave{A} \acute{e} \acute{A} \ddot{A}$

$\forall \grave{A} \acute{E} \acute{A} \delta z \grave{A}$ $\textcircled{A} \frac{1}{4} \acute{A} U \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$, $\textcircled{A} \frac{1}{4} \acute{A} U \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ $\acute{A} \gg v \grave{A} \grave{a} z \grave{A}$ $\forall \grave{A} j Z \grave{A} \acute{A} i \grave{A} \ddot{A}$

D. $\forall \grave{A} \acute{E} \acute{A} \delta z \grave{A}$ $\textcircled{A} \frac{1}{4} \acute{A} U \grave{A} \acute{E} \grave{A} \beta q \grave{A}$ (4 U \grave{A} Am \acute{E})

±Á,À£À ,Á»vÀåzÀ ¥ÀjZÀAiÀÄ - UÀzÀåPÀ«UÀ¼ÀÄ -

¥ÀzÀåPÀ«UÀ¼À ¥ÀjZÀAiÀÄ

PÀ«gÁd ºÀiÁUÀðzÀ ¥ÀjZÀAiÀÄ

E. ºÀ¼ÀUÀ£ÀßqÀ: ºÀ¼ÀUÀ£ÀßqÀ ,Á»vÀåzÀ ,ÀégÀÆ¥À (5 UÀAmÉ)

ZÀA¥ÀÆ JAzÀgÉÃ£ÀÄ? ZÀA¥ÀÆ PÀ«UÀ¼ÀÄ: ¥ÀA¥À, ¥ÉÆ£Àß,

gÀ£Àß, ºÉÆzÀ®£ÉAiÀÄ £ÁUÀªªÀÄð, JgÀqÀ£ÉAiÀÄ

£ÁUÀªªÀÄð, £ÁUÀZÀAzÀæ, £ÀAiÀÄ,ÉÃ£À EvÀgÀgÀÄ

UÀzÀåPÀÈwUÀ¼ÀÄ: ºÀqÁØgÁzsÀ£É, ¥ÀAZÀvÀAvÀæ (2 UÀAmÉ)

WÀIPÀ-2

2. ºÀ¼ÀUÀ£ÀßqÀ ¥ÀoÀåUÀ¼À CzsÀåAiÀÄ£À: 30 CAPÀUÀ¼ÀÄ (20 UÀAmÉUÀ¼ÀÄ)

C. JgÀqÀÄ ±Á,À£ÀUÀ¼ÀÄ

ºÀªr ±Á,À£À (¥ÀÆªðzÀ ºÀ¼ÀUÀ£ÀßqÀ -2 UÀAmÉ)

CwÛªÄ ¨ÉâAiÀÄ ±Á,À£À (ºÀ¼ÀUÀ£ÀßqÀ – 2 UÀAmÉ)

D. ¥ÀoÀå CzsÀåAiÀÄ£À: PÀ«gÁd ºÀiÁUÀð (5 UÀAmÉ)

PÀ«gÁdªÀiÁUÀðzÀºè £Ár£À aAvÀ£É (1-36, 37 £ÉAiÀÄ ¥ÀzÀåUÀ¼ÀÄ)

E. ¥ÀoÀå CzsÀåAiÀÄ£À-ªÀqÁØgÁzsÀ£ÉAiÀÄ PÀxÉ (6 UÀAmÉ)

ZÁtPÀå j¹AiÀÄ PÀxÉ

F. ¥ÀoÀå CzsÀåAiÀÄ£À-«PÀæªÀiÁdÄð£À «dAiÀÄ (5 UÀAmÉ)

!r-Ä¥ÉàA PÀgÀZÀPÀæªÄÄA-PÁªå ¨sÁUÀ

ÀéAiÀÄA PÀ°PÉUÁV ¥ÀoÀå ``sÁUÀUÀ¼ÄÄ

1. ``ÁzÁ«Ä ±Á,À£À 2.±ÀæªÀt ``É¼ÀUÉÆ¼À ±Á,À£À 3.DvÀPÀÆgÄÄ ±Á,À£À
4.DAqÀAiÀÄå£À PÀ©âUÀgÀ PÁªÀ
5. §æ°Àä²ªÀ£À ,ÀªÄÄAiÀÄ¥ÀjÃPÉë 6.ZÁªÀÅAqÀgÁAiÀÄ ¥ÀÄgÁt
7.²ªÀPÉÆÃmÁåZÁAiÀÄð£À PÁwðPÀ IÄ¶AiÀÄ PÀxÉ

¥ÁæAiÉÆÃVPÀ PÀ°PÉ

1. °À¼ÀUÀ£ÀßqÀ ¥ÀzÀåUÀ¼À UÀªÄPÀ-PÀAoÀ¥ÁoÀ. 'PÁªÅA
¤ZÀÑA ¥ÉÆ,ÀvÄÄ' PÀÈwAiÀÄ°è£À ¥ÀzÀåUÀ¼À£ÀÄß CAwªÄÄ
¥ÀjÃPÉëAiÀÄ ``sÁªÁ£ÄªªÁzÀPÉÌ PÉÃ¼ÄªªÁzÄÄ.
2. ¥ÁæAiÉÆÃVPÀªÄÄ±Éð °ÁUÀÆ ,ÀA±ÉÆÃzsÀ£ÉAiÀÄ CjªÄ-
ªÁgÀzÀ°è MAzÄÄ vÀgÀUÀwAiÀÄ£ÄÄß ¥ÁæAiÉÆÃVPÀPÉÌ
«ÄÃ,À°qÄªªÄzÄÄ.
3. ¥ÁæZÀ°vÀ «zÀåªªiÁ£ÄUÀ¼À PÄÄjvÄÄ, ,Á»vÀå ``É¼ÀªÀtÂUÉUÀ¼À
PÄÄjvÄÄ UÄÄA¥ÄÄZÄZÉð - ,ÀªªzÀ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

¥ÀæxÀªÄÄ ©.J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ- J2

Subject code OKCT 102

ªÄÄzsÀåPÁ°ÃÈÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæªÄÄvÀÄÛ ¥ÀoÀåUÀ¼ÄÄ

CzsÀåAiÄÄÈÀ

ªÉÆzÀ® ZÀvÀÄªÀiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÈÁ CªÀçü 3+0+0

SEE - ,É«Ã,ÀÖgi CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAVÀjPÀªÀiË®ªªÀiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

,Á»vÀåªÄÄUÀ¼ÄÄ- 1

PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ-J2

CzsÀåAiÄÄÈÀzÀ GzÉÝÃ±À

- ÈÀqÀÄUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀët,ªÁå|ÛªÉÆzÀ-ÁzÀ CjªÀÈÄÄßªÄÄÆr,ÀªªÀzÀÄ.
- ÈÀqÀÄUÀÈÀßqÀ PÁªÀå ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀët,ªÀ,ÀÄÛªÉÊ«zsÀåUÀ¼ÄÈÄÄß¥ÀjZÀAiÄÄªÀiÁrPÉÆqÀÄªªÀzÀÄ.
- ÈÀqÀÄUÀÈÀßqÀzÀ ¥ÀæªÄÄÄR PÁªÀå ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÄÈÄÄß, PÀ«UÀ¼ÄÈÄÄß¥ÀjZÀ-Ä,ÀªªÀzÀÄ.
- ÈÀqÀÄUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ eÁÕÈÀzÉÆAçUÉ PÀÈÀßqÀzÀ°è ,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÈÄÄß jzÀÄj,À§®è²,ÀÛÈÄÄß PÀ°,ÀªªÀzÀÄ.
- ÈÀqÀÄUÀÈÀßqÀ PÁªÀå¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÄÈÄÄß ±ÀÄzÀpªÁV NzÀªªÀ, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄªªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß ¨ÉÆÃçü,ÀªªÀzÀÄ.

ŸsÀ°vÀUÀ¼ÄÄ:

1. £ÀqÀÄUÀ£ÀßqÀ PÁªÀª ŸÀæPÁgÀUÀ¼À ,ÀégÀÆŸÀ, ®PÀët, ªÀ,ÀÄÛ ªÉÊ«zsÀªUÀ¼À£ÀÄß ŸÀjZÀAiÄ ªÀiÁrPÉÆAqÀÄ ªÀÈwÛ §zÀÄQUÉ vÀAiÀiÁgÁUÀÄvÁÛgÉ.
2. £ÀqÀÄUÀ£ÀßqÀzÀ ŸÀæªÀÄÄR PÀ«UÀ¼À ŸÀjZÀAiÄ ªÀiÁrPÉÆAqÀÄ ,ÀAŸÀ£ÀÆä® ªÀªQÛAiÀiÁV °ÉÆgÀ°ÉÆªÀÄÄvÁÛgÉ.
3. £ÀqÀÄUÀ£ÀßqÀzÀ ŸÀæªÀÄÄR PÁªÀª ŸÀæPÁgÀUÀ¼À ŸÀjZÀAiÄ ªÀiÁrPÉÆAqÀÄ ,ÀªÀÄxÀð CzsÁªŸÀPÀgÁUÀÄvÁÛgÉ.
4. £ÀqÀÄUÀ£ÀßqÀ ,À»vÀª ZÀjvÉæAiÄ eÁÕ£ÀzÉÆAçUÉ PÀ£ÀßqÀzÀ°è ,ÀàzsÁðvÀäPÀ ŸÀjÃPÉëUÀ¼À£ÀÄß jzÀÄj,À§®è º,ÀÛ£ÀÄß ªÉÊÛUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.
5. £ÀqÀÄUÀ£ÀßqÀ PÁªÀªŸÀæPÁgÀUÀ¼À£ÀÄß ±ÀÄzÀPªÁV NzÀÄª, CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄîª PË±À®ªªÀvÀgÁUÀÄvÁÛgÉ.

ŸÀj«r

WÀIPÀ-1

1. ªÀÄzsÀªPÁ°Ã£À PÀ£ÀßqÀ ,À»vÀª ZÀjvÉæ: 30 CAPÀUÀ¼ÄÄ (16 UÀAmÉUÀ¼ÄÄ)

C. ªÀÄzsÀªPÁ°Ã£À PÀ£ÀßqÀ ,À»vÀªZÀjvÉæAiÄ ,ÀégÀÆŸÀ, ®PÀëtUÀ¼ÄÄ: (3 UÀAmÉ)

¥ÉæÃgÀuÉ ¥Àæ¨ sÁªÀUÀ¼ÄÄ - gÁdQÃAiÄÄ, ¸ÁªÀiÁfPÀ,
zsÁ«ÄðPÀ, ¸ÁªÀÌøwPÀ, ZÁjwæPÀ PÁgÀtUÀ¼ÄÄ

D. ªÄÄzsÀªPÁ°Ã£Ä PÀ£ÄßqÄ ¸Á»vÀåzÄ gÀÆ¥ÀUÀ¼ÄÄ

ªÄZÀ£Ä-gÀUÀ¼É-µÀlàç-QÃvÀð£É-¸ÁAUÀvÀå-wæ¥Àç (3 UÀAmÉ)

E. ¥ÀæªÄÄÄR PÀ«UÀ¼ÄÄ (10 UÀAmÉ)

1. ªÄZÀ£Ä: eÉÃqÀgÀ zÁ¹ªÄÄAiÄÄå-§,ÀªÀtÚ-C®èªÄÄ¥Àæ¨ sÄÄ-CPÀÌªÄÄ°ÁzÉÃ« ªÄÄvÀÄÛ EvÀgÀgÄÄ

2. gÀUÀ¼É: °Àj°ÀgÀ

3. µÀlàç: gÁWÀªÁAPÀ-PÄÄªÀiÁgÀªÁå,À-ZÁªÄÄgÀ,À-®QëöäÃ±ÀªÄÄvÀÄÛ EvÀgÀgÄÄ

4. QÃvÀð£É: ªÁå,ÀgÁAiÄÄ-ªÁçgÁd-¥ÄÄgÀAzÀgÀzÁ,ÀgÄÄ-PÀ£ÄPÀzÁ,ÀgÄÄ ªÄÄvÀÄÛ EvÀgÀgÄÄ

5. ¸ÁAUÀvÀå: £ÄAdÄAqÀPÀ«-gÀvÁßPÀgÀªÀtÂð-,ÀAaAiÄÄ°ÉÆ£ÄßªÄÄä

6. wæ¥Àç: ¸ªÀðdÕ

WÀIPÀ-2

2. ªÄÄzsÀªPÁ°Ã£Ä ¸Á»vÀå ¥ÀoÀåUÀ¼ÄÄ (20 UÀAmÉ)

C. ªÄZÀ£Ä ¸Á»vÀå: (ªÄZÀ£Ä PÀªÄÄäI PÀÈw-ÄAzÀ) (4 UÀAmÉ)

1. zÁ¹ªÄÄAiÄÄå£Ä ªÄZÀ£ÄUÀ¼ÄÄ

2. §,ÀªÀtÚ£Ä ªÄZÀ£ÄUÀ¼ÄÄ

3. C®èªÄÄ£Ä ªÄZÀ£ÄUÀ¼ÄÄ

4. CPÀÌªÄÄ°ÁzÉÃ«AiÄÄ ªÄZÀ£ÄUÀ¼ÄÄ

D) gÀUÀ¼É ¸Á»vÀå -(3 UÀAmÉ)

°Àj°ÀgÀ£Ä ¥Àæ¨ sÄÄzÉÃªÀgÀ gÀUÀ¼É

E) QñvÀð£À ,Á»vÀå-(3 UÀAmÉ)

1. ,ÀPÀ´É±À ºÀiÁzÀgÀ,À - 1
2. ºÁå,ÀgÁAiÀÄgÀÄ - 1
3. ¥ÀÄgÀAzÀgÀzÁ,ÀgÀÄ - 1
4. PÀ£ÀPÀzÁ,ÀgÀÄ - 1

F) µÀlàç PÁªÀå ¨sÁUÀUÀ¼ÄÄ (6 UÀAmÉ)

1. PÄÄªÀiÁgÀªÁå,À - ¤£ÀßAiÄÄ «ÃgÀgÉÊªÀgÀ £ÉÆÄ-Ä,É£ÄÄ (G. ¥ÀªÀð 10£ÉAiÄÄ ,ÀAçü)
2. vÉÆgÀªÉ £ÀgÀºÀj- PÄÄ¨sÀPÀtð£À£ÄÄß J©â,ÄÄªÀ ,ËgÀÄ¨sÀ

G) ,ÁAUÀvÀå PÁªÀå ¨sÁUÀ (2 UÀAmÉ)

- ºÉ¼ªªÀ£ÀPÀmÉÖ VjAiÄªªÄ£À ZÀAzÀæºÁ,À ZÀjvÉæAiÄÄ PÁªÀå ¨sÁUÀ
- «µÀAiÉÄ-ZÀAzÀæºÁ,ÀgÀ ¨sÉÄn

H) wæ¥Àç PÁªÀå (2 UÀAmÉ)

- ,ªÀðdÕ - 10 ¥ÀzÀå

,ÁéAiÄÄA PÀºPÉUÁV ¥ÀoÀå ¨sÁUÀUÀ¼ÄÄ

- 1.ºÀjºÀgÀ£À ¥ÀÄµÀà gÀUÀ¼É 2.CA©UÀgÀ ZËqÀAiÄÄå£À DAiÄÄÝ ºÀZÀ£ÀUÀ¼ÄÄ 3.¨sÀgÀvÉ±À ºÉÊ¨sªAzÀ DAiÄÄÝ ¥ÀzÀåUÀ¼ÄÄ 4.gªªÄzsÁ£Àå ZÀjvÉ 5. vÀvÀé¥ÀzÀUÀ¼ÄÄ 6. ºÄÄ»¼Á ºÀZÀ£ÀPÁwðAiÄÄgÄÄ, 7.,ÀAaAiÄÄ ºÉÆ£ÀßªÄä

¥ÁæAiÉÆÄVPÀ PÀºPÉ

1. £ÀqÀÄUÀ£ÀßqÀ ¥ÀzÀåUÀ¼À UÀªÀÄPÀ-PÀAoÀ¥ÁoÀ. 'PÁªÀåA
 ¢ZÀÑA ¥ÉÆ,ÀvÀÄ' PÀÈwAiÀÄ°è£À ¥ÀzÀåUÀ¼À£ÀÄß CAwªÄ
 ¥ÀjÄPÉëAiÄ ¨sÁª£ÄªÁzÀPÉÌ PÉÄ¼ÄªÀÄzÄÄ.
2. ¥ÁæAiÉÆÄVPÀ PÀ°PÉ: «zÁÿðUÀ¼À PË±À®ª£ÄÄß °ÉaÑ,ÄÄªÀ
 GzÉÝÃ±ÀÇAzÀ ,ÀÈd£À²Ã® §gÀªÀtÂUÉAiÄ ¥ÁæAiÉÆÄVPÀ
 ZÀÌªÀÀnPÉUÀ½UÉªÁgÀzÀ°è MAzÄÄ Ç£À «ÄÃ,À°qÀÄªÀÄzÄÄ.
3. PÀ£ÀßqÀ LaÒPÀ «zÁÿðUÀ½UÉ ¥ÀwæPÉ, zÀÆgÀzÀ±Àð£À,
 ¹£ÉªÀiÁªÉÆzÀ¯ÁzÀ PÉëÃvÀæUÀ¼À°è vÀªÄÄä PË±À®ÇAzÀ
 ««zsÀ GzÉÆåÃUÀUÀ½UÉ CªÀPÁ±À«zÉ. F ¢nÖ£À°è CªÀgÀ£ÄÄß
 ,ÀdÄÓUÉÆ½,ÄÄªÀ GzÉÝÃ±ÀÇAzÀ ¥ÁæAiÉÆÄVPÀ
 vÀgÀUÀwUÀ¼À£ÄÄß £ÀqÉ,ÄªÀÄzÄÄ.
4. ««zsÀ PÉëÃvÀæUÀ¼À°è ,ÁzsÀ£ÉªÀiÁrzÀ ,ÁzsÀPÀgÀ PÄÄjvÄÄ
 ¥Áæ±ÉßUÀ¼À£ÄÄß ¹zÀþ¥Àr¹PÉÆAqÄÄ ,ÀzÀ±Àð£ÀªÀiÁr
 vÀgÀUÀwAiÀÄ°è CzÀ£ÄÄßªÄÄr,ÄªÀÄzÄÄ.
5. avÀæVÄvÉ, ZÀ®£ÀavÀæ, PÀxÁgÀZÀ£É, ,ÁPÀëöåavÀæ, ¹Ìmì
 gÀZÀ£ÉªÉÆzÀ¯ÁzÀªÀÄUÀ¼À PÄÄjvÄÄ vÀgÀ¯ÉÃwªÁUÀÆ
 gÀZÀ£ÉUÉ GvÉÛÄd£ÀªÄvÀÄÛªÀiÁUÀðzÀ±Àð£À
 ¢ÃqÄªÀÄzÄÄ.

**DzsÁgÀ UÀæAxÀUÀ¼ÄÄªÁUÀÆ ¥ÀgÁªÄ±Àð£À
 UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ.**

©J. PÀ£ÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ

DzsÁgÀ UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ

- PÀẼÀẒqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ - PÀẼÀẒqÀ CzsÀåAiÀÄẼÀ ,ÀA,ÉÜ, ªÉÄÊ,ÀÆgÀÄ.
- ²æÃ ,ÁªÀiÁẼÀåªUÉ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ (,ÀA¥ÀÄI-2-8), ¥Àæ,ÁgÁAUÀ, ¨ÉAUÀ¼ÀÆgÀÄ «±Àé«zÁå®AiÀÄ.
- PÀẼÀẒqÀ ,Á»vÀå ,ÀAUÁw: QÃwðẼÁxÀ PÄÄvÀÄðPÉÆÃn, ¥Àæ,ÁgÁAUÀ PÀẼÀẒqÀ «±Àé«zÁå®AiÀÄ, °ÀA!.
- PÀẼÀẒqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ - gÀA. ²æÃ. ªÄÄUÀ½, GµÁ ,Á»vÀå ªÀiÁ⁻É, ªÉÄÊ,ÀÆgÀÄ.

¥ÀgÁªÄ±ÀðẼÀ UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ

- PÀẼÀẒqÀ ,Á»vÀå ,ÀAUÁw: QÃwðẼÁxÀ PÄÄvÀÄðPÉÆÃn, ¥Àæ,ÁgÁAUÀ PÀẼÀẒqÀ «±Àé«zÁå®AiÀÄ, °ÀA!.
- PÀ«gÁdªÀiÁUÀð-,ÁA,ÀÌøwPÀ ªÄÄSÁªÄÄT (,ÀA.) gÀ°ªÄÄvi vÀjPÉgÉ, ¥Àæ,ÁgÁAUÀ, PÀẼÀẒqÀ «±Àé«zÁå®AiÀÄ °ÀA!.
- ¥ÀA¥À MAzÄÄ CzsÀåAiÀÄẼÀ - ¥Àæ,ÁgÁAUÀ, ¨ÉAUÀ¼ÀÆgÀÄ «±Àé«zÁå®AiÀÄ.

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

¥ÀæxÀªÄÄ ©.J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ- J3

Subject code OKCT 151

DzsÄÄ¢PÀ ¥ÀÆªÀð PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå

JgÀqÀÈÉÉAiÄÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 3+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiË®ªªÀiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

,Á»vÀå ªÄÄAUÀ¼ÄÄ- 2

PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ-J3

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. DzsÄÄ¢PÀ ¥ÀÆªÀð PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ CjªÀÈÄÄß ªÄÄÆr,ÄÄªÄzÄÄ.
2. DzsÄÄ¢PÀ ¥ÀÆªÀð ,Á»vÀå gÀÆ¥ÀUÀ¼ÄÄ ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀëtUÀ¼ÄÄ CjªÀª ªÄÄÆr,ÄÄªÄzÄÄ.
3. DzsÄÄ¢PÀ ¥ÀÆªÀð PÀ«UÀ¼ÄÄ PªÀªUÀ¼ÄÄ ¥ÀjZÀAiÄÄ ªÀiÁrPÉÆ¼ÄÄªªÄzÄÄ.
4. DzsÄÄ¢PÀ ¥ÀÆªÀð PªÀªUÀ¼ÄÄ NzÄÄ, ªÁªSªªÈÀUÀ¼ÄÄ CjªÀª ªÄÄÆr,ÄÄªÄzÄÄ.
5. DzsÄÄ¢PÀ ¥ÀÆªÀð PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ eÁÕÈÄzÉÆAçUÉ PÀÈÀßqÀzÀ°è ,ÀzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÄÈÄÄß JzÄÄj,À§®è ²,ÀÛÈÄÄß PÀ°,ÄÄªÄzÄÄ.

CzsÀâAiÀÄÉÀzÀ ¥sÀ®±ÀÄæw

CO1: DzsÀÄ¤PÀ¥ÀÆªÀð PÀÉÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÀÄ CjªÉÀÄß ¥ÀqÉzÀÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: DzsÀÄ¤PÀ¥ÀÆªÀð ,Á»vÀå gÀÆ¥ÀUÀ¼Ä ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀëtUÀ¼ÄÉÀÄß w½zÀÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: DzsÀÄ¤PÀ¥ÀÆªÀð PÀ«UÀ¼Ä PªÀåUÀ¼Ä ¥ÀjZÀAiÀÄ ªÀiÁrPÉÆAqÀÄ ,À¥ÀÉÀÆä® ªÀåQÛAiÀiÁV °ÉÆgÀßgÀÄvÁÛgÉ.

CO4: DzsÀÄ¤PÀ¥ÀÆªÀð PªÀåUÀ¼Ä NzÀÄªÀ, ªÀåSªÀÉÀ ªÀiÁqÀÄªÀ w¼ÄªÀ½PÉAiÀÄÉÀÄß ¥ÀqÉzÀÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO5: DzsÀÄ¤PÀ¥ÀÆªÀð ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÀÄ eÁÕÉÀzÉÆAçUÉ PÀÉÀßqÀzÀ°è ,ÀzSªÀðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÉÀÄß jzÀÄj,À§®è ,ÁªÄxÀð ¥ÀqÉAiÀÄÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ-1

“sÁUÀ-1 DzsÀÄ¤PÀ¥ÀÆªÀð PÀÉÀßqÀ ,Á»vÀåzÀ DgÀA”sÀ

ªÀÄvÀÄÛ ¥ÉæÃgÀuÉUÀ¼ÄÄ

- vÀvÀÛ÷é¥ÀzÀ, DzsÀÄ¤PÀ UÀzÀå«PªÀ
- EAVèÃµï «zÁå”sÁå,À - ¥À±ÁÑvÀå ,Á»vÀåzÀ ¥ÉæÃgÀuÉUÀ¼ÄÄ
- ,ÀzSªÀgÀuªÀÁç ZÀ¼ÄªÀ½UÀ¼ÄÄ (gªEªgªªÀï ªÉÆÃ°ÉÀgªªï, zÀAiÀiÁÉÀAzÀ ,ÀgÀ,Àéw, «ªÉÃPªÉÀAzÀ),

gª¶ÖçÃAiÀÄªÀzÀ

- CÉÄªªÀUÀ¼ÄÄ, ,À¥ªÀzÀÉÉ, ¤WÀAIÄUÀ¼Ä gÀZÀÉÉ, ªÄÄzÀæt AiÀÄAvÀæUÀ¼Ä ,ÁÛ¥ÀÉÉ

• ¥Á±ÁÑvÀå «zÁéA,ÀgÀ PÀÈÀßqÀ ,ÉÃÉ (°ÀÀÄðEï ¢ÉÆVèAUï, ©. J̄i. gÉÊ,ï, ¥sÀrðÉÁåAqï QmÉȪi)

• **sÁUÀ-2 DzSÄÄPÀ¥ÀÆªÀð ,Á»vÀå gÀÆ¥ÀUÀ¼ÄÄ**

• **PÁªÀå-** ¢ÄÄzÀÝt, ¥ÀAeÉ ¢ÄÄAUÉÃ±ÀgÁªï, J,ï. f. £ÀgÀ¹A°ÁZÁgi, °ÀnÖAiÄÄAUÀr £ÁgÁAiÄÄtgÁªï

• **£ÁIPÀ-** §,Àª¥Àà±Á¹Ûç, ZÄAgÀªÄÄj ±ÉÃµÀVjgÁªï, PÀQð ¢ÉAPÀlgÀªÄt ±Á¹Ûç

• **PÁzÀASj-** AiÀiÁzÀªAPÀ«, PÉA¥ÀÄ£ÁgÁAiÄÄt, ©. ¢ÉAPÀmÁZÁgi, UÄÄ¯Áér ¢ÉAPÀlgÁªï, UÀ¼AUÀ£ÁxÀ

WÀIPÀ-2

DzsÄÄPÀ ¥ÀÆªÀð PÁªÀå • sÁUÀUÀ¼ÄÄ CzsÄÄAiÄÄ£Ä

• UÀçvÀ ¥ÀoÀåUÀ¼ÄÄ

1. ©ÇÝAiÄÄ ¢É ¢ÄÄzÀÄQ- ²±ÄÄ£Á¼Ä ±ÀjÃ¥sÀ
2. PÀqÀPÉÆÃ¼ÄªÄqÀªÁ¼Ä¥Àà£Ä vÀvÀÛ÷é¥ÀzÀ
3. ZÄAzÀæUÄÄ¥ÀÛ §AzsÀ «¢ÉÆÃZÀ£Ä- ¢ÄÄzÀæªÄÄAdÆµÀ
4. ¹ÃvÁ¥ÀjvÁåUÄÄ- gÁªiÁ±ÀéªÄÄzsÀzÀ • sÁUÀ
5. °ÀnÖAiÄÄAUÀrAiÄÄªÀgÀ PÀ«vÉ
6. J,ï.f. £ÀgÀ¹A°ÁZÁgi CªÀgÀ PÀ«vÉ
7. CtÚ£Ä «¯Á¥À- ¥ÀAeÉ ¢ÄÄAUÉÃ±ÀgÁªï

ÄéAiÄÄA PÀ°PÉUÁV ¥ÀoÀå • sÁUÀUÀ¼ÄÄ

JA.JEi.PÁªÄÄvi, UÉÆÃ«AzÀ ¥ÉÊ, ªÄÄ½AiÄÄ wªÄÄ¥ÄàAiÄÄå,
PÀqÉAUÉÆqÄÄè, PÉÊAiÄiÁgÀ, ,ÉÃrAiÄiÁ¥ÄÄ PÀÈµÀÚ¨ sÀmï

¥ÁæAiÉÆÃVPÀ PÀ°PÉ

1. DzsÄÄ¤PÀ ¥ÄzÄåUÀ¼Ä UªÄÄPÀ-PÀAoÀ¥ÁoÀ. **'PÁªÄåA ¤ZÄÑA
¥ÉÆ,ÄvÄÄ'** PÀÈwAiÄÄ°è£Ä ¥ÄzÄåUÀ¼Ä£ÄÄß CAwªÄÄ ¥ÄjÃPÉëAiÄÄ
¨sÁª£ÄÄªÄzÀPÉÌ PÉÃ¼ÄªªÄzÄÄ.
2. ¥ÁæAiÉÆÃVPÀ«ªÄÄ±Éð °ÁUÀÆ ,ÄA±ÉÆÃzsÀ£ÉAiÄÄ CjªÄÄ-
ªÁgÄzÀ°è MAzÄÄ vÄgÀUÀwAiÄÄ£ÄÄß ¥ÁæAiÉÆÃVPÀPÉÌ
«ÄÃ,Ä°qÄÄªªÄzÄÄ.
3. ¥ÀæZÄ°vÀ «zÄªªAiÁ£ÄUÀ¼Ä PÄÄjvÄÄ, ,Á»vÄå¨É¼ÄªÄtÂUÉUÀ¼Ä
PÄÄjvÄÄ UÄÄA¥ÄÄZÄZÉð, ,ÄªªÄzÀ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

¥ÀæxÄªÄÄ ©.J. PÀÉÀßqÀ LaÒPÀ- J4

Subject code OKCT 152

DzsÄÄ¢PÀ PÀÉÀßqÀ ,Á»vÀå

JgÀqÀÉÉAiÄÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 3+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiË®ªªÀiÁ¥ÀÉÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

,Á»vÀå ªÄÄAUÀ¼ÄÄ- 2

PÀÉÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ-J4

CzsÄªAiÄÄÉÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. DzsÄÄ¢PÀ PÀÉÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ CjªÀÉÄÄß ªÄÄÆr,ÄÄªÄzÄÄ.
2. DzsÄÄ¢PÀ ,Á»vÀå gÀÆ¥ÀUÀ¼ÄÄ ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀëtUÀ¼ÄÄÉÄÄß ¨ÉÆÃçü,ÄÄªÄzÄÄ.
3. DzsÄÄ¢PÀ PÀ«UÀ¼ÄÄ PªªÀUÀ¼ÄÄ ¥ÀjZÀAiÄÄ ªÀiÁrPÉÆqÄªÄzÄÄ.
4. DzsÄÄ¢PÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ eÁÕÉÀzÉÆAçUÉ PÀÉÀßqÀzÀ°è ,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÄÉÄÄß JzÄÄj,À§®è ,ªªÄxÀåðªÀÉÄÄß ¨É¼É,ÄÄªÄzÄÄ.

CzsÄªAiÄÄÉÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

c01: DzsÄÄ¤PÀ PÀ£ÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ CjªÀ£ÄÄß
ªÄÄÆr¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

c02: DzsÄÄ¤PÀ ,Á»vÀå gÀÆ¥ÀUÀ¼Ä ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀëtUÀ¼Ä
CjªÀ£ÄÄß ¥ÀqÉzÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

c03: DzsÄÄ¤PÀ PÀ«UÀ¼Ä PÁªÀåUÀ¼Ä ¥ÀjZÀAiÄÄ
ªÀiÁrPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

c04: DzsÄÄ¤PÀ PÁªÀåUÀ¼Ä£ÄÄß NzÄÄªÀªÁåSÁå£ÀªÀiÁqÄÄªÀ
¥Àjtw ¥ÀqÉAiÄÄÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ-1

DzsÀÄ²PÀ PÀ£ÀßqÀ ,Á»vÀåzÀ DgÀA¨sÀ ºÀÄvÀÄÛ

¥ÉæÃgÀuÉUÀ¼ÄÄ

1.£ÀªÉÇÃzÀAiÄÄ ,Á»vÀå

£ÀªÉÇÃzÀAiÄÄ ,Á»vÀåzÀ ¥ÉæÃgÀuÉ - ¥Àæ¨sÀªÀUÀ¼ÄÄ; EAVèÃµï

gÉÆªÀiÁåAnPï ,Á»vÀåzÀ ¥Àæ¨sÀªÀ; ,ÁévÀAvÀæöå ºÉÆÃgÁI;

gÁ¶ÖÇÃAiÄÄvÉ; ¥Á±ÁÑvÀå ºÀÄvÀÄÛ¨¨sÀgÀwÃAiÄÄ

aAvÀ£ÉUÀ¼Ä ¥Àæ¨sÀªÀ; DzsÁåwäPÀvÉ; GzÁgÀvÁªAzÀ;

ªÀiÁ£ÀªÀvÁªAzÀ; ¥ÀæAiÉÆÃUÀ²Ã®vÉ

¥ÀgÁªÀÄ±Àð£À: £ÀªÉÇÃzÀAiÄÄ ¥ÀÆªÀð ºÀÄvÀÄÛ £ÀªÉÇÃzÀAiÄÄ-

¬ÉÃR£À: J¬ï. J,ï. ±ÉÃµÀVjgÁªï

2.¥ÀæUÀw²Ã® ,Á»vÀå

¥ÀæUÀw²Ã® ,Á»vÀåzÀ ¥ÉæÃgÀuÉ - ¥Àæ¨sÀªÀ; ºÀiÁPïïðªÁÇ

¹zÁbAvÀzÀ ¥Àæ¨sÀªÀ; PÉÊUÁjPÁ PÁæAw ,ÁégÀÆ¥À;

£ÀUÀjÃPÀgÀt, F PÁ®WÀlÖzÀºè gÀavÀªAzÀ «©ü£Àß ,Á»vÀå

¥ÀæPÁgÀUÀ¼Äºè

¥ÀæUÀw²Ã®vÉAiÄÄ D«µÁìgÀ; ,ÀtÚ PÀxÉ, PÁzÀA§j ,Á»vÀåUÀ¼Ä

,À«ÄÃPÉë

¥ÀgÁªÀÄ±Àð£À:

¥ÀæUÀw²Ã®vÉ¬ÉÃRPÀ

JZï.J,ï.gÁWÀªÉÃAzÀægÁªï

3.£ÀªÀå ,Á»vÀå

¥Á±ÁÑvÀå £ÀªÀå ,Á»vÀåzÀ ¥ÉæÃgÀuÉ ¥Àæ¨sÁªÀUÀ¼ÄÄ -
 ªÀåQÛ PÉÃAçævÀ aAvÀÉÉ; ,ÁévÀAvÉÆæöåÃvÀÛgÀ,
 ¨sÁgÀvÀzÀ ¥Àj¹Üw; UÉÆÃPÁPì ªÄvÀÄÛ CrUÀgÀ £ÀªÀåvÉAiÀÄ
 ¥ÀjPÀ®à£É.F PÁ®WÀlÖzÀ°è gÀavÀªÁzÀ PÁªÀå, PÁzÀASj, £ÁlPÀ
 ,Á»vÀåUÀ¼ÄÄ ,À«ÄÃPÉë

4.£ÀªÉÇåÃvÀÛgÀ ,Á»vÀå

£ÀªÉÇåÃvÀÛgÀ ,Á»vÀåzÀ zsÉÆÃgÀuÉUÀ¼ÄÄ, ¥ÉæÃgÀuÉ
 ¥Àæ¨sÁªÀUÀ¼ÄÄ - 70gÀ zÀ±ÀPÀzÀ ¨sÁgÀwÃAiÀÄ ,ÀªÀiÁd;
 ,ÁA,ÀlØwPÀ ¥À®èl (ªÀiÁPìîðªÁzÀ, CA¨ÉÃqÀlÿgìªÁzÀ,
 ¯ÉÆÃ»AiÀiÁªÁzÀ)
 zÀ°vÀ, §AqÁAiÀÄ, ªÄ»¼Á ,Á»vÀåUÀ¼ÄÄ ¥ÉæÃgÀuÉ, ¥Àæ¨sÁªÀ,
 ,ÁégÀÆ¥À, ®PÀëtUÀ¼ÄÄ CzsÀåAiÀÄ£À
 ,ÀªÄPÁª£À PÀ£ÀßqÀ ,Á»vÀå –eÉÆÃV, J.Dgì.ªÄtÂPÁAvÀ

UÀªÄÄ¤,À¨ÉÃPÁzÀ ¯ÉÃRPÀgÄÄ

©JA.²æÃ., PÄªªÉA¥ÄÄ, ¨ÉÃAzÉæ, ªÀiÁ¹Û, PÁgÀAvÀ, ¥ÄÄ.w.£À.,
 C.£À.PÀÈ., ¤gÀAd£À, PÀnÖÃªÄÄ¤, UÉÆÃPÁPì, CrUÀ,
 PÉ.«.wgÄÄªÄ¯ÉÃ±ì, ¨sÉÊgÀ¥Àà, C£ÀAvÀªÄÆwð, VjÃ±ì
 PÁ£Áðqì, ZÀAzÀæ±ÉÃRgÀ PÄªªÁgÀ, vÉÃd¹é, ®APÉÃ±ì,
 zÉÃª£ÀÆgÄÄ ªÄªÁzÉÃªÀ, ¹zÀPªUÀAiÀÄªå, ,ÁAvÀÆªÁ-Ä
 ¤Ã®UÁgÀ, wgÄÄªÄ¯ÁAS, C£Ä¥ÀªÀiÁ ¤gÀAd£À, wæªÉÃtÂ,
 ªÉÊzÉÃ», ,Á. gÁ. C§Æ§PÀgì, «ÃuÁ ±ÁAvÉÃ±ÁégÀ, VÃvÁ
 £ÁUÀ¨sÀÆµÀt, «dAiÀiÁ zÀ¨Éâ

WÀIPÀ-2

⌘UÀçvÀ ¥ÀoÀåUÀ¼ÄÄ

PÀ«vÉUÀ¼ÄÄ

1. PÁj°ÉUÀÎqÉ ºÄÄUÀ¼ÄÄ- ©.JA.²æÃ
2. £Á£ÄÄ §qÀ«-¨ ÉÃAzÉæ
3. UÉÆŜâgÀ-PÄÄªÉA¥ÄÄ
4. £À£Äß CªÄvÁgÀ-CrUÀ
5. ¿«gÁgÄÄ £ÀçUÀ¼ÄÄ-¹zÀp°AUÀAiÄÄå
6. ⌘ªÉÆä¼ÄVzÀÆÝ ⌘ªÄÄäAvÁUÀzÉ-⌘¿Ágĩ C°ÀªÄÄzi
7. ºÄÄ»¼Á PÀ«vÉ-¥ÄÄgÄÄ

UÀzÄå¨sÁUÀUÀ¼ÄÄ

1. PÀªÄÄ¯Á¥ÄÄgAzÀ °ÉÆÃnè£À°è- ¥ÄAeÉ
2. zsÀ⌘AiÄÄgÀ ¿AvÄå£ÁgÁAiÄÄt- PÉÆÃgÀqÀÌ¯i ²æÃ⌘ªÁ¿gÁªi
3. °ÉeÉÓªÄÄÆqAzÀ °ÁçAiÄÄ°è- UÀAUÁ¥ÁzÉÃPÀ®Äè
4. CªAiÁ¿À- zÉÃªÀ£ÀÆgÄÄ ºÄÄ°ÁzÉÃªÀ
5. ¥ÁPÀPÁæAw- ¥ÀÆtðZÀAzÀæ vÉÃd¹é

¿ÁeAiÄÄA PÀ°PÉUÁV ¥ÀoÀå¨sÁUÀUÀ¼ÄÄ

°ÉZĩ.Jĩ. ºÉAPÀmÉÃ±À ºÄÄÆwð, °ÉZĩ.Jĩ. ²ªÀ¥ÀæPÁ±ĩ, PÄÄA.
«ÃgÀ¨sAzÀæ¥Àà, ¨ÉÆÃ¼ÄÄªÁgÄÄ ºÄÄ°ÀªÄÄzi PÄÄAkÂ, §gÀUÀÆgÄÄ
gªªÄÄZÀAzÀæ¥Àà, PÉ.n.UÀnÖ, JA.JA.PÀ®ŜÄVð

¥ÁæAiÉÆÃVPÀ PÀ°PÉ

1. DzsÄÄ¤PÀ ¥ÄzÄåUÀ¼Ä UÀªÄÄPÀ- PÀAoÀ¥ÁoÀ: 'PÁªÄåA ¢ZÀÑA
¥ÉÆ,ÄvÄÄ' PÀÈwAiÄÄ°è£Ä ¥ÄzÄåUÀ¼Ä£ÄÄß CAwªÄÄ ¥ÄjÄPÉëAiÄÄ
¨sÁª£ÄÄªÄzÀPÉÌ PÉÃ¼ÄÄªÄzÄÄ.

2. ¥ÁæAiÉÆÄVPÀ«ªÄÄ±Éð °ÁUÀÆ ,ÄA±ÉÆÄzsÀ£ÉAiÄÄ CjªÄÄ-
ªÁgÄzÀ°è MAzÄÄ vÄgÀUÀwAiÄÄ£ÄÄß ¥ÁæAiÉÆÄVPÀPÉÌ
«ÄÃ,À°qÄÄªÄzÄÄ.

3. ¥ÄæZÀ°vÀ «zÄåªAiÁ£ÄUÀ¼Ä PÄÄjvÄÄ, ,Á»vÄå ¨É¼ÄªÄtÂUÉUÀ¼Ä
PÄÄjvÄÄ UÄÄA¥ÄÄZÀZÉð, ,ÄªªÄzÀ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

ćéwÃAiÄÄ ©.J. PÀ£ÀßqÀ LaÒPÀ - J5

Subject code OKCT 201

¨sÁgÀwÃAiÄÄ ¢ÄÄvÄÄÛ ¥Á±ÁÑvÀå PÁªÀå «ÄÃªÄiÁÄ,É

ªÄÄÆgÀ£ÉAiÄÄ ZÄvÄÄªÄiÁð,À

(PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÄzsÀ£Á CªÀçü 3+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CÄvÀåzÀ ¥ÄjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀÄvÀgÀ DÄvÀjPÀ ¢ÄiË®ªªÄiÁ¥À£À - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

,Á»vÀå ¢ÄÄAUÀ¼Ä-3

PÀ£ÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÄwæPÉ-J5

CzsÀåAiÄÄ£ÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. ¨sÁgÀwÃAiÄÄ PÁªÀå «ÄÃªÄiÁÄ,ÉAiÄÄ CjªÀ£ÄÄß °ÉÆAç PÁªÀå
«±ÉèÃµÀuÉAiÄÄ°è CzÀ£ÄÄß C¼ÄªÀr¹PÉÆ¼ÄÄîªÀ
PË±À®ªÀ£ÄÄß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÄÄ.
2. C®APÁgÀ, zsÀé¢, gÀ,À ¢ÉÆzÀ´ÁzÀ PÁªÀåvÀvÀéUÀ¼Ä Cj«£ÉÆA
çUÉ ¥ÁæªÃ£À PÁªÀåUÀ¼Ä NzÄÄ, ¢ÁåSÁå£ÀUÀ¼Ä ,ÁªÄxÀåð
°ÉÆAzÄÄªÄzÄÄ.
3. ¨sÁgÀwÃAiÄÄ PÁªÀå«ÄÃªÄiÁÄ,É °ÁUÀÆ ¥Á±ÁÑvÀå
PÁªÀå«ÄÃªÄiÁÄ,ÉUÀ¼Ä vË®ªPÀ CzsÀåAiÄÄ£ÄzÀ eÁÕ£ÀªÀ£ÄÄß
UÀ½¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÄÄ.
4. F J®è eÁÕ£ÀªÀ£ÄÄß UÀ½¹PÉÆAqÄÄ PÀ£ÀßqÀzÀ°è
,ÀzSÁðvÀäPÀ ¥ÄjÃPÉëUÀ¼Ä£ÄÄß SgÉAiÄÄªªÀ PË±À®ªÀ£ÄÄß
¥ÄqÉzÄÄPÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÄÄ.
5. «ªÄ±Áð PË±À®ªÀ£ÄÄß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÄÄ.

CzsÀåAiÄÄÈÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: “sÁgÀwÃAiÄÄ PÁªÀå «ÄÃªÀiÁA,ÉAiÄÄ CjªÀÈÄÄß °ÉÆAç PÁªÀå
«±ÉèÃµÀuÉAiÄÄ°è CzÀÈÄÄß C¼ÀªÀr¹PÉÆ¼ÄÄîªÀ
PË±À®ªÀÈÄÄß “É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: C®APÁgÀ, zsÀé¤, gÀ,À ªÉÆzÀ⁻ÁzÀ PÁªÀåvÀvÀéUÀ¼À
Cj«ÉÉÆAçUÉ ¥ÁæaÃÈÀ PÁªÀåUÀ¼À NzÀÄ, ªÁåSÁåÈÀUÀ¼À
,ÁªÄxÀåð °ÉÆAzÀÄvÁÛgÉ.

CO3: “sÁgÀwÃAiÄÄ PÁªÀå«ÄÃªÀiÁA,É °ÁUÀÆ ¥Á±ÁÑvÀå
PÁªÀå«ÄÃªÀiÁA,ÉUÀ¼À vË®¤PÀ CzsÀåAiÄÄÈÀ eÁÕÈÀªÀÈÄÄß
UÀ½¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: F J®è eÁÕÈÀªÀÈÄÄß PÀÈÄßqÀzÀ°è ,ÀàzsÁðvÀäPÀ
¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÀÈÄÄß §gÉAiÄÄÄªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß
¥ÀqÉzÀÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO5: «ªÄ±Áð PË±À®ªÀÈÄÄß “É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ-1

I. “sÁgÀwÃAiÄÄ PÁªÀå«ÄÃªÀiÁA,É

1. ¥ÀjZÀAiÄÄ, PÁªÀåPÁgÀtUÀ¼ÄÄ: ¥Àæw“sÉ ªÄöåvÀàwÛ,
,À°ÈzÀAiÄÄ, PÁªÀå ¥ÀæAiÉÆÃdÈÀ
2. ¥ÀæªÄÄÄR C®APÁjPÀgÀÄ: “sÀgÀvÀ, “sÁªÄ°À, zÀAr,
DÈÀAzÀªÀzSÀðÈÀ, ªªÄÈÈÀ
3. ¥ÀæªÄÄÄR ¹zÁYAvÀUÀ¼ÄÄ: C®APÁgÀ, gÀ,À, jÃw, zsÀé¤

WÀIPÀ-2

II. ¥Á±ÁÑvÀå PÁªÀå«ÃªÀiÁA,É

1. PÁªÀå PÄÄjvÀ ¥ÀjPÀ®àÉÉUÀ¼ÄÄ ªÄÄvÄÄÛ ªÁåSÁå£À
2. Cj,ÁÖlΓi£À C£ÄÄPÀgÀtªÁzÀ
3. Cj,ÁÖlΓi£À gÄÄzÀæ£ÁIPÀzÀ ,ÀégÀÆ¥À ªÄÄvÄÄÛ gÄÄzÀæ£ÁIPÀzÀ £ÁAiÄÄPÀ£À ®PÄëtUÀ¼ÄÄ
4. n.J,ï. JªAiÄÄmï£À ¥ÀgÀA¥ÀgÉ ªÄÄvÄÄÛ ªÀQÛ ¥Àæw¨sÉ

¥ÀgÁªÄ±Àð£À UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ

¨sÁgÀwÃAiÄÄ PÁªÀå«ÃªÀiÁA,É: wÃ.£ÄA. ²æÃPÀAoÀAiÄÄå
vË®PÀ PÁªÀå«ÃªÀiÁA,É : °ÉZi. w¥ÉàÃgÄÄzÀæ,Áé«Ä
PÁªÁåxÀð aAvÀ£À: f. J,ï. ²ªÄgÄÄzÀæ¥Àà
¥Á±ÁÑvÀå ,Á»vÀå aAvÀ£É: E£ÁAzÁgï
Cj,ÁÖlΓi£À PÁªÀå«ÃªÀiÁA,É: £ÀgÀ°À½î ¨Á®,ÄÄ\$æ°Àätå

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

çéwÃAiÄÄ ©.J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ – J6

Subject code OKCT 202

PÀÈÀßqÀ PÁªÀª «ÄÃªÀiÁÄ,ÉAiÄÄ DzsÄÄ¢PÀ gÀÆ¥ÀUÀ¼ÄÄ

ªÄÄÆgÀÈÉAiÄÄ ZÀvÄÄªÀiÁð,À

(PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÈÁ CªÀçü 3+0+0)

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀªzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiË®ªªÀiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

,Á»vÀª ªÄÄAUÀ¼ÄÄ-3

PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ-J6

CzsÀªAiÄÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀÈÀßqÀ PÁªÀª «ÄÃªÀiÁÄ,ÉAiÄÄ CjªÀÈÄÄß °ÉÆAç PÁªÀª «±ÉèÃµÀuÉAiÄÄ°è CzÀÈÄÄß C¼ÀªR¹PÉÆ¼ÄÄîªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÀÄ.
2. dÈÀ¥ÀzÀ PÁªÀª «ÄÃªÀiÁÄ,ÉAiÄÄ CjªÀª °ÉÆAzÀÄªªÄzÀÄ.
3. DzsÄÄ¢PÀ ,Á»vÀª ªÁzÀUÀ¼ÄÈÄÄß CjvÀÄPÉÆAqÀÄ ,Á»vÀª PÀÈwUÀ¼Ä CzsÀªAiÄÄÈÄ ªÀiÁqÀÄªªÄzÀÄ.
4. PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀªzÀ°è PÁtÂ¹PÉÆAqÀ ¥ÀæªÄÄÄR ,ÄªÉÃzÀÈÉUÀ¼ÄÈÄÄß CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÀÄ.
5. PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀª «ÄÃªÀiÁÄ,ÉAiÄÄ eÁÕÈÀzÉÆAçUÉ PÀÈÀßqÀzÀ°è ,ÀzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÈÄÄß JzÀÄj,À§®è ²,ÀÛÈÄÄß ªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÀÄ.

CzsÀªAiÄÄÈÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: PÀÈÀßqÀ PÁªÀª «ÄÃªÀiÁA,ÉAiÄÄ CjªÀÈÄÄß °ÉÆAÇ PÁªÀª
«±ÉèÃµÀuÉAiÄÄ°è CzÀÈÄÄß C¼ªªÀr¹PÉÆ¼ÄÄªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß
·É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: dÈÀ¥ÀzÀ PÁªÀª «ÄÃªÀiÁA,ÉAiÄÄ CjªÀª °ÉÆAzÀÄvÁÛgÉ.

CO3: DzsÄÄªPÀ ,Á»vÀª ªÁzÀUÀ¼ÀÈÄÄß CjvÄÄPÉÆAqÄÄ ,Á»vÀª
PÀÈwUÀ¼À CzsÄªAiÄÄÈÄ ªÀiÁqÄÄªÀ eÁÕÈÀ UÀ½¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀªzÀ°è PÁtÂ¹PÉÆAqÀ ¥ÀæªÄÄÄR
,ÄªÉÃzÀÈÉUÀ¼ÀÈÄÄß CjvÄÄPÉÆAqÄÄ «ªÄ±Áð¥ÀæeÉÕAiÄÄÈÄÄß
·É¼É¹PÉÆArgÄÄvÁÛgÉ.

CO5: F J®è eÁÕÈªªÈÄÄß UÀ½¹PÉÆAqÄÄ PÀÈÀßqÀzÀ°è
,ÀzsÁðvÄªPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÀÈÄÄß §gÉAiÄÄªªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß
¥ÀqÉzÄÄ PÉÆArgÄÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ – I

I. PÀÈÀßqÀ PÁªÀª «ÄÃªÀiÁA,É °ÁUÀÆ dÈÀ¥ÀzÀ PÁªÀª

«ÄÃªÀiÁA,É

1. PÀÈÀßqÀ PÁªÀª «ÄÃªÀiÁA,ÉUÉÆAzÄÄ ¥ÀæªÉÃ²PÉ- qÁ J,ï. ÈÀlgÁd
§ÆzÁ¼ÄÄ

2. °ÀÀÈÁzÀ °ÁrÃVPÄÄ,ÄÄgÁzÀ MqÁØ÷ât- qÁ J,ï. JªÀïï. »gÉÃªÄÄoÀ.

3. DzsÄÄªPÀ PÁªÀª ªÁzÀUÀ¼ÄÄ

4. C©üeÁvªªÁzÀ, gªªÄªªªÁzÀ, ªÁ,ÀÛªªªÁzÀ, ,ÄAPÉÃvªªÁzÀ,
C¹ÛvªªªÁzÀ, ÈªªªªªÁzÀ, ÈªªÉÇªÃvÀÛgªªªÁzÀ

WÀIPÀ – II

¥ÀoÀªUÀ¼ÄÄ

1. PÁªÀåUÀ¼ÄÄ

1. avÀæzÀ ¨ÉÈÄß - JËi.PÉ. °ÀÈÄªÀÄAvÀAiÀÄå
2. PÀ¥ÀÅöà dÈAvÉAiÀÄ ,ÆAiÀÄð«UÉ - ZÉÈÄßtÚ ªÁ°ÃPÁgÀ
3. °ÉÆÃgÁl - JZi. JËi. DgÀw

2. UÀzÀåUÀ¼ÄÄ

1. vÀÆwÈÀ zÄÄqÄÄØ ªÄAvÀÄÛ «ÃgÄÄ - CgÀ«AzÀ ªÀiÁ®UÀwÛ
2. CAUÀr ¥ÀÇeÉ - Dgï.«. ¨sÀAqÁj
3. °ÄÄ¹AiÀÄ ÈÄÄrAiÀÄ®Ä ÈÉÆÃqÁ - ÈÀlgÁd °ÄÄ½AiÀiÁgï

¥ÀgÀªÀiÁ±ÀðÈÀ UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ

- «ªÄÄ±ÉðAiÀÄ ¥Àj¨sÁµÉ - N.Jï. ÈÁUÀ¨sÀÆµÀt,Áé«Ä
- ¥Á±ÁÑvÀå ,Á»vÀå ªÁzÀUÀ¼ÄÄ - qÁ. ¹. Dgï. AiÀÄgÀ«ÈAvÀªÄÄoÀ

gÁ¶ÖçÃAiÀÄ ²PÀët «Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÀÄ

çéwÃAiÀÄ ©.J. PÀÈÄßqÀ LaÒPÀ - J7

Subject code OKCT 251

,ÄA±ÉÆÃzsÀÈÉ ªÄAvÀÄÛ ,Á»vÀå «ªÄÄ±Éð

ÈÁ®ÌÈÉAiÀÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÈÁ CªÀçü 3+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- «gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiÈ®ªÀiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

,Á»vÀå ªÄÄAUÀ¼ÄÄ-4

PÀÈÄßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ-J7

CzsÀåAiÀÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀẼÀẒqÀ ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÉAiÀÄ Ew°Á,À, ,ÀégÀÆ¥À, ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ, ««zsÀ °ÀAvÀUÀ¼ÄÄ °ÁUÀÆ ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÉ §gÀ°ÀUÀ¼Ä ,ÀàµÀÖªÁzÀ CjªÀẼÄÄß °ÉÆAzÀÄªÀÄzÀÄ.
2. ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÄ ẼÉÃRẼÀUÀ¼ÄẼÄÄß §gÉAiÀÄÄªÀ PË±À®ªÀẼÄÄß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÀÄ.
3. «ªÀÄ±Áð ±Á,ÀÛæªÀẼÄÄß CjvÀÄPÉÆAqÀÄ «ªÀÄ±Áð ẼÉÃRẼÀªÀẼÄÄß §gÉAiÀÄÄªÀ PË±À® ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÀÄ.
4. ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÉ ªÀÄvÀÄÛ ,Á»vÀä «ªÀÄ±Áð ±Á,ÀÛæUÀ¼Ä eÁÕẼÀzÉÆAçUÉ PÀẼÀẒqÀzÀ°è ,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄẼÄÄß JzÀÄj,À§®è ²,ÀÛẼÄÄß ªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄîªÀÄzÀÄ.

CzsÀªAiÀÄẼÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

1. PÀẼÀẒqÀ ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÉAiÀÄ Ew°Á,À, ,ÀégÀÆ¥À, ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ, ««zsÀ °ÀAvÀUÀ¼ÄÄ °ÁUÀÆ ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÉ §gÀ°ÀUÀ¼Ä ,ÀàµÀÖªÁzÀ CjªÀẼÄÄß °ÉÆAçgÀÄªÀÄzÀÄ
2. ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÄ ẼÉÃRẼÀUÀ¼ÄẼÄÄß §gÉAiÀÄÄªÀ PË±À®ªÀẼÄÄß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.
3. «ªÀÄ±Áð ±Á,ÀÛæªÀẼÄÄß CjvÀÄPÉÆAqÀÄ «ªÀÄ±Áð ẼÉÃRẼÀªÀẼÄÄß §gÉAiÀÄÄªÀ PË±À® ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.
4. ,ÀA±ÉÆẼzsÀẼÉ ªÀÄvÀÄÛ ,Á»vÀä «ªÀÄ±Áð ±Á,ÀÛçUÀ¼Ä eÁÕẼÀzÉÆAçUÉ PÀẼÀẒqÀzÀ°è ,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄẼÄÄß JzÀÄj,À§®è ²,ÀÛẼÄÄß ªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆArgÀÄªÀÄzÀÄ

¥Àj«r

WÀIPÀ 1

1. ,ÀA±ÉÆÃzsÀ£É

- 1.1 ,ÀA±ÉÆÃzsÀ£ÉAiÀÄ ¥ÀjPÀ®à£É, CxÀð, GzÉÝÃ±À ªÄvÄÄÛ
,ÀégÀÆ¥À
- 1.2 ,ÀA±ÉÆÃzsÀ£É ªÄvÄÄÛ «ªÄ±ÉðAiÀÄ CAvÀgĩ,ÀA\$AzsÀ
- 1.3 DPÀgÀ ,ÁªÄVæUÀ¼ÄÄ – ªÄÄÛ ,ÁªÄVæ, ¨sÁµÁ ,ÁªÄVæ,
QæAiÀiÁ ,ÁªÄVæ, eÁÕ£À ,ÁªÄVæ
- 1.4 ,ÀA±ÉÆÃzsÀPÀ£À C°ÀðvÉUÀ¼ÄÄ ªÄvÄÄÛ G¥ÀAiÉÆÃUÀUÀ¼ÄÄ
- 1.5 PÀ£ÀßqÀ ,ÀA±ÉÆÃzsÀ£ÉAiÀÄ Ew°Á,À

¥ÀoÀå ¨sÁUÀ

§½îUÁªÉ – MAzÄÄ ,Á,ÀÌøwPÀ CzsÀåAiÀÄ£À – qÁ. JZi. Dgĩ.
gÀWÄÄ£ÁxÀ ¨sÀlÖ

WÀIPÀ 2

2. ,Á»vÀå «ªÄ±Éð

- 2.1 ,Á»vÀå «ªÄ±ÉðAiÀÄ CxÀð, ,ÀégÀÆ¥À, GzÉÝÃ±À,
ªÄÆ®vÀvÀéUÀ¼ÄÄ ªÄvÄÄÛ «zsÁ£ÀUÀ¼ÄÄ
- 2.2 ZÁjwæPÀ «ªÄ±Éð
- 2.3 gÀÆ¥ÀµÀ× «ªÄ±Éð
- 2.4 ,ÁªÁd±Á¹ÛÃAiÀÄ «ªÄ±Éð
- 2.5 ªÄ£ÀB±Á¹ÛÃAiÀÄ «ªÄ±Éð
- 2.6 ¥ÁæAiÉÆÃVPÀ «ªÄ±Éð
- 2.7 gÁZÀPÀ «ªÄ±Éð

¥ÀoÀå ¨sÁUÀ

¥ÀA¥À£ÄÄ ¨É¼ÀVzÀ ¯EQPÀzÀ MAzÄÄ avÀæ - ¥ÉÆæ. J,ï. «.
¥ÀgÀªÉÄÄ±ÀégÀ ¨sÄlÖ

¥ÀgÀªÄÄ±Àð£Ä UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ

1. ,ÀA±ÉÆÄzsÀ£É – JA. azÁ£ÄAzÀªÄÄÆwð
2. PÀ£ÀßqÀ ,ÀA±ÉÆÄzÀ£Á ±Á,ÀÛç – JA. JA. PÀ®SÄVð
3. ,Á»vÀå ,ÀA±ÉÆÄzsÀ£Á ªAiÁUÀð - ,ÀAUÀªÉÄÄ±À ,ÀªAzÀwÛªÄÄoÀ
4. ,ÀA±ÉÆÄzsÀ£Á gÀAUÀ – v¼ÀÛeÉ ªÀ,ÀAvÀPÀªªAiÁgÀ
5. ,ÀA±ÉÆÄzsÀ£Á ,ÀégÀÆ¥À - ©.«. ²gÀÆgÀ
6. ,Á»vÀå «ªÄÄ±Éð - ¹. J£ï. gÀªÄÄZÀAzÀæ£ï
7. «ªÄÄ±ÉðAiÄÄ ¥ÀÆªÀð ¥À²ÑªÄÄ – f. J,ï. ²ªgÀÄzÀæ¥Àà
8. ,Á»vÀå «ªÄÄ±ÉðAiÄÄ ªÄÄÆ®vÀvÀéUÀ¼ÄÄ- JZï.

w¥ÉàÃgÀÄzÀæ,Áé«Ä

9. «ªÄÄ±ÉðAiÄÄ ¥Àj¨sÁµÉ – N. J¯ï. £ÁUÀ¨sÀÆµÀt,Áé«Ä
10. ¥ÁæAiÉÆÄVPÀ «ªÄÄ±Éð - f. J,ï. ²ªgÀÄzÀæ¥Àà
11. PÀ£ÀßqÀ ,Á»vÀå PÉÆÄ±À - ,ÀA. gÁd¥Àà zÀ¼ÀªÁ¬Ä

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

ćéwÃAiÄÄ ©.J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ - J8

Subject code OKCT 252

eÁÈÀ¥ÀzÀ ºÀÄvÀÄÛ ºÀÄ»¼Á, Á»vÀå

ÉÁ®ÌÉÉAiÄÄ ZÀvÀÄªAiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 3+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥AjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ºAiË®åªAiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

,Á»vÀå ºÀÄAUÀ¼ÄÄ - 4

PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ – J8

CzsÀåAiÄÄÈÀzÀ GzÉÝÃ±À

1. dÈÀ¥ÀzÀ ,Á»vÀåzÀ ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀëtUÀ¼ÄÄ CjªÀÀ
ºÉÆAzÀÄªÀzÀÄ.
2. dÈÀ¥ÀzÀ ,Á»vÀå ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ, eÁÈÀ¥ÀzÀ ¹zÁYAvÀUÀ¼ÄÄ,
««zsÀ dÈÀ¥ÀzÀ PÀ´Á ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ, dÈÀ¥ÀzÀ
gÀAUÀ¨sÀÆ«Ä, dÈÀ¥ÀzÀ zÉÊªÀUÀ¼ÄÄ, dÈÀ¥ÀzÀ QæÃqÉUÀ¼ÄÄ
ªÉÆzÀ´ÁzÀ «ZÁgÀUÀ¼ÄÄ PÄÄjvÀÄ ,ÀµÀÖªAzÀ CjªÀÀ
ºÉÆAzÀÄªÀzÀÄ.
3. eÁÈÀ¥ÀzÀ CzsÀåAiÄÄÈÀzÀ «çü-«zsÁÈUÀ¼ÄÈÄß
CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.
4. ,Á»vÀåzÀºè ºÀÄ»¼Á ,ÀªÉÃzÀÉÉ ºÀÄvÀÄÛ ¹ÛçªªAzÀzÀ PÄÄjvÀÄ
CjªÀÀ ºÀÄÆr,ÀªªÀzÀÄ.

CzsÀåAiÄÄÈÀzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: dĒÀŸÀzÀ Ĵ»vÀâzÀ ĴégÀÆŸÀ, ®PÀëtUÀ¼ÀĒÄß
CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: dĒÀŸÀzÀ Ĵ»vÀâ ŸÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ, ««zsÀ dĒÀŸÀzÀ PÀ⁻Á
ŸÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ, dĒÀŸÀzÀ gÀAUÀ⁻sÀÆ«Ä, dĒÀŸÀzÀ
zÉÊ^aÀUÀ¼ÄÄ, dĒÀŸÀzÀ QæÃqÉUÀ¼ÄÄ ^aÉÆzÀ⁻ÁzÀ
«ZÁgÀUÀ¼Ä PÄÄjvÄÄ ĴàµÀÖ^aÁzÀ Cj^aÄÄ °ÉÆAçgÄÄvÁÛgÉ.

CO3: eÁĒÀŸÀzÀ CzsÀâAiÄÄĒÄzÀ «çü-«zsÁĒÀUÀ¼ÀĒÄß
CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: Ĵ»vÀâzÀ^oè ^aÄÄ»¼Á ĴA^aÉÃzÀĒÉ ^aÄvÄÄÛ ¹Ûç^aÁzÀzÀ
PÄÄjvÁzÀ Cj^aÄÄÄß °ÉÆAçgÄÄvÁÛgÉ.

ŸÄj«r

WÀIPÀ 1

1. eÁĒÀŸÀzÀ

1.1 dĒÀŸÀzÀ-eÁĒÀŸÀzÀ, eÁĒÀŸÀzÀ ®PÀëtUÀ¼ÄÄ, eÁĒÀŸÀzÀ

¹zÁÝAvÀUÀ¼ÄÄ

ŸÄÄgÁt ^aÄÄÆ® ¹zÁpAvÀ, ⁻sÁgÀwÃAiÄÄ ^aÄÄÆ® ¹zÁpAvÀ, ^aÄiÁĒ^aÀ
±¹Ûç^aÄiÄÄ ^aÄÄÆ® ¹zÁpAvÀ, ZÁjwæPÀ- ⁻sËUÉÆÃ½PÀ ¹zÁpAvÀ,
^aÄĒÉÉÆÃ«±ÉèÃµÁuÁvÄäPÀ ¹zÁpAvÀ, QæAiÄiÁvÄäPÀ ¹zÁpAvÀ,
gÁZÀ[□]PÀ ¹zÁpAvÀ, ^aÄiËTPÀ ĴÆvÁævÄäPÀ ¹zÁpAvÀ,
ĴAzÀ©üðPÀ ¹zÁpAvÀ, ŸÀæzÀ±ÄðĒÀ ¹zÁpAvÀ

1.2 eÁĒÀŸÀzÀ ŸÀæPÁgÀUÀ¼ÄÄ

dĒÀŸÀzÀ PÀxÉ, dĒÀŸÀzÀ VÃvÉ, UÁzÉUÀ¼ÄÄ, MUÄIÄUÀ¼ÄÄ,
⁻Á^aÄtÄ

1.3 eÁĒÀŸÀzÀ gÀAUÀ⁻sÀÆ«Ä

AiÄÄPÀëUÁ£À, "sÀÆvÀgÁzsÀ£É

1.4 eÁ£À¥ÄzÀ PÉëÄvÀæ PÁAiÄÄð

„ÄAzÀ±Àð£À, ¥Äæ±ÁßªÀ½, CªÀ¯ÉÆÄPÀ£À «zsÁ£À

WÀIPÀ 2

2. ªÄÄ»¼Á, Á»vÀå

2.1 ¹ÛçÄªÁzÀ - ¥ÄjZÀAiÄÄ

2.2 PÀ£ÀßqÄzÀ°è ¹ÛçÄªÁç «ªÄÄ±Éð

2.3 ¥ÄoÀåUÀ¼ÄÄ

UÄÄ¯Á© mÁQÄ,ÄÄ - ªÉÊzÉÄ»

¹j C£À£ÀåvÉAiÄÄ °ÄÄqÄÄPÁI - UÁAiÄÄwæ £ÁªÀqÀ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

vÀÈwÃAiÄÄ ©. J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ – J9

Subject code OKCT 301

PÀÈÀßqÀ ¢ÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ: ±À§ÝªÀÄtÂzÀ¥Àðt

LzÀÈÉAiÄÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ ¤, ¨ÉÆÃzsÀÈÁ CªÀçü ¤+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ¢ÀiË®åªÀiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ–J9

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀÈÀßqÀ ¢ÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÄÄ ¥ÀjZÀAiÄÄ ¢ÀiÁrPÉÆ¼ÄÄªªÀÄzÀÄ.
2. ¨sÁµÁ ±ÀÄzÀbvÉAiÉÆAçUÉ ¢ÀåªÀ°Àj,ÄÄªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß ¥ÀqÉzÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀÄzÀÄ.
3. ¨sÁµÁ ¨É¼ÀªÀtÂUÉAiÄÄ EwªÀ,ÀªÀÈÄÄß CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀÄzÀÄ.
4. ¢ÁåPÀgÀt ±Á,ÀÛçzÀ eÁÕÈÄzÉÆAçUÉ PÀÈÀßqÀzÀ°è ,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÀÈÄÄß JzÀÄj,À§®è ²,ÀÛÈÄÄß ¢ÉÄÊUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄªªÀÄzÀÄ.

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ ¥sÀ®±ÀÄæw

CO1: PÀÈÀßqÀ ¢ÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÄÄ ¥ÀjZÀAiÄÄ ¢ÀiÁrPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

CO2: ¨sÁµÁ ±ÀÄzÀbvÉAiÉÆAçUÉ ¢ÀåªÀ°Àj,ÄÄªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß ¥ÀqÉzÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

c03: ¨sÁµÁ ¨É¼ÀªÀtÂUÉAiÄÄ EwºÁ,ÀªÀ£ÄÄß
CjvÄÄPÉÆArgÄÄvÁÛgÉ.

c04: ªÁåPÀgÀt ±Á,ÀÛçzÀ eÁÕ£ÀzÉÆAÇUÉ PÀ£ÄßqÀzÀºè
 ,ÀàzsÁðvÄäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼À£ÄÄß JzÄÄj,À§®è ²,ÀÛ£ÄÄß
 ªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆArgÄÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ - 1

1. PÀẼÀẒqÀ ºÁǎPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ

CxÀð, ºÁǎSÉǎ, ¿ÁégÀÆ¥À ºÄvÀÄÛ ¥ÀæAiÉÆÃdẼÀ

2. CPÀëgÀ ¥ÀæPÀgÀt

PÀẼÀẒqÀ ºÀtðºÀiÁ´É, PÁUÀÄtÂvÀ, ±ÄzÀpUÉ, ¨sÁµÁ «eÁÕºUÀ¼À
¥ÀæPÁgÀ PÀẼÀẒqÀ ºÀtðºÀiÁ´É ¥ÀÅẼÀgĩ «ºÄ±Éð

WÀIPÀ - 2

1. ¿AAçü ¥ÀæPÀgÀt

PÀẼÀẒqÀ ¿AAçüUÀ¼ÄÄ - ¿ÁégÀ¿AAçüUÀ¼ÄÄ - ´ÉÆÃ¥À DUÀºÄÄ;
ºÁǎAdẼÀ ¿AAçüUÀ¼ÄÄ - DzÉÃ±À; çévÀé, «¿AAçü, ¿AAçüzÉÆÃµÀ, ¿AA
çü «PÀ®à

2. ẼÁºÄÄ ¥ÀæPÀgÀt

ẼÁºÄÄ¥ÀzÀ, ¿ºÀðẼÁºÄÄ, °AUÀ«ºÀPÉë, «¨sÀQÛ, «¨sÀQÛ ¥À®èl,
ºÀZÀẼÀ, ºÀZÀẼÀ ¥À®èl

¥ÀgÁºÄ±ÀðẼÀ UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ

1. PÉÃ²gÁd «gÀavÀ ±ÀŠÝºÄtÂzÀ¥Àðt - r. J¯i. ẼÀgÀ¹AºÁZÁAiÀÄð
2. ±ÀŠÝºÄtÂzÀ¥Àðt «¼ÁÀ - «. ²ºÁẼÀAzÀ
3. PÀẼÀẒqÀ ¿Æ®èjºÉÄ ºÄvÀÄÛ ẼÄÄrAiÄÄjºÉÄ - PÀÈµÁÚẼÀAzÀ ¦.
JA.
4. PÀẼÀẒqÀ PÉÊ¦r ¿A¥ÀÄl - 1 - PÉ. «. ¥ÀÄlÖ¥Àà (¿A)
5. PÀẼÀẒqÀ ¨sÁµÉ ºÄvÀÄÛ ºÁǎPÀgÀt MAzÀÄ «ºÉÃZÀẼÉ - PÉ.
PÄÄ±Á®¥Àà UẼqÀ

6. $P\acute{E}\tilde{A}^2g\acute{A}d \llbracket g\grave{A}av\grave{A} \pm\grave{A}\S\acute{Y}^a\grave{A}\ddot{t}\hat{A}z\grave{A}\P\grave{A}\check{t} - J. \pm\grave{A}AP\grave{A}g\grave{A} P\acute{E}\zeta^{-}\acute{A}i\grave{A}\ddot{A}$
($\grave{A}A$)

7. $P\grave{A}\pounds\grave{A}\beta q\grave{A} \ddot{\cdot}s\acute{A}\mu\acute{A}^a\acute{A}\grave{a},\grave{A}AU\grave{A} - ,\grave{A}AU\grave{A}^a\acute{E}\ddot{A}\tilde{A}\pm\grave{A} ,\grave{A}^a\grave{A}z\grave{A}w\hat{U}^a\grave{A}\ddot{o}\grave{A}$

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

vÀÈwÃAiÄÄ ©. J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ – J10

Subject code OKCT 302

PÀÈÀßqÀ “sÁµÁ «eÁÕÈÀ

LzÀÈÉAiÄÄ ZÀvÀÄªAiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ ¤, “ÉÆÃzsÀÈÁ CªÀçü ¤+0+0

SEE - „É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ¢AiË®ªªAiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ ¥ÀwæPÉ–J10

CzsÀåAiÄÄÈÀzÀ GzÉÝÃ±À

- “sÁµÁ «eÁÕÈÀzÀ CjªÀª ¢ÄÄÆr¹PÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.
- DqÀ½vÀzÀ°è PÀÈÀßqÀ “sÁµÁ §¼ÀPÉAiÄÄ PÀÄjvÀÄ CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.
- “sÁµÁ «eÁÕÈÀzÀ ÈwÛÃaÈÀ “É¼ÉªÀtÂUÉAiÄÄÈÀß CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.
- “sÁµÁ «eÁÕÈÀzÀ CzsÀåAiÄÄÈÀzÀ ¢ÄÄÆ®PÀ PÀÈÀßqÀzÀ°è „ÀzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÈÀß JzÀÄj,À§®è ²,ÀÛÈÀß ¢ÉÄÈUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.

¥sÀ°vÀUÀ¼ÄÄ

- “sÁµÁ «eÁÕÈÀzÀ CjªÀª ¢ÄÄÆr¹PÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.
- DqÀ½vÀzÀ°è PÀÈÀßqÀ “sÁµÁ §¼ÀPÉAiÄÄ PÀÄjvÀÄ CjvÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.
- “sÁµÁ «eÁÕÈÀzÀ ÈwÛÃaÈÀ “É¼ÉªÀtÂUÉAiÄÄÈÀß CjvÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

- “sÁµÁ «eÁÕ£ÀzÀ CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ªÄÄÆ®PÀ PÀ£ÀßqÀzÀ°è
ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼À£ÀÄß JzÀÄj,À§®è ²ÀÛ£ÀÄß
ªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆArgÄÄvÁÛgÉ.
-

WÀIPÀ - 1

1. "sÁµÉ; CxÀð ºÄÄvÄÄÛ ºÁåSÉåUÀ¼ÄÄ, µµÀàwÛ, "sÁµÉAiÄÄ
 ,ÀégÀÆ¥À; ®PÀët ºÄÄvÄÄÛ ¥ÀæAiÉÆÃUÀUÀ¼ÄÄ
2. "sÁµÁ «eÁÕ£ÀzÀ ºÄÄÆ®vÀvÀéUÀ¼ÄÄ zsÀé¤«eÁÕ£À-
 zsÀé¤ºAiÁ (Phoneme) - G¥ÀzsÀé¤ - DPÀÈwºAiÁ (Morphemes) -
 G¥À DPÀÈw

WÀIPÀ - 2

1. "sÁµÁ §¼ÀPÉ
 DqÀ½vÀ "sÁµÉ - DqÀ½vÀ PÀ£ÀßqÀzÀ ¥ÀgÀA¥ÀgÉ- DqÀ½vÀ
 "sÁµÉAiÄÄ ,ÀégÀÆ¥À- ¥ÁæzÉÃ²PÀ "sÉÃzÀUÀ¼ÄÄ ºÄÄvÄÄÛ
 ²µÀÖ PÀ£ÀßqÀ - PÀbÉÃjAiÄÄ ,ÀAgÀZÀ£É ºÄÄvÄÄÛ
 PÁAiÄÄð "sÁgÀ- ºÁåºÀºÁjPÀ "sÁµÁ ,ÀégÀÆ¥À
2. "sÁµÁ«eÁÕ£ÀzÀ ,ÀºÄÄPÁºÃ£À "É¼ÀºÀtÂUÉUÀ¼ÄÄ
 ±À§Ý «eÁÕ£À, PÉëÄvÀæ "sÁµÁ«eÁÕ£À, ºÁåQÛ "sÁµÁ «eÁÕ£À,
 "sÁµÁ ±ÉÊº «eÁÕ£À, PÉÆÃ±À «eÁÕ£À, CxÀð«eÁÕ£À, ºÁPÀå
 «eÁÕ£À, °|AiÄÄ °ÄÄIÄÖ ºÄÄvÄÄÛ "É¼ÀºÀtÂUÉ, "sÁµÁ
 PÁ®PÀæºÄÄ «eÁÕ£À

¥ÀgÁºÄÄ±Àð£À UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ:

1. ,ÀºAiÁ£Àå "sÁµÁ «eÁÕ£À – qÁ. PÉ. PÉA¥ÉÃUËqÀ
2. PÀ£ÀßqÀ "sÁµÁ ºÁå,ÀAUÀ - ,ÀAUÀºÉÃ±À ,ÀºÀzÀwÛºÄÄoÀ
3. "sÁµÁ«eÁÕ£ÀzÀ ºÄÄÆ®vÀvÀéUÀ¼ÄÄ – JA azÁ£ÀAzÀºÄÄÆwð
4. PÀ£ÀßqÀ "sÁµÁ±Á,ÀÛç - ºÄÄ. ¥À. £ÁUÀgÁdAiÄÄå

5. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÉ ºÀÄvÄÄÛ ºÁâPÀgÀt – qÁ. PÉ. PÄÄ±Á®¥ÀàUËqÀ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

vÀÈwÃAiÄÄ ©. J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ – J11

Subject code OKCT 303

PÀÈÀßqÀ bÀAzÀ,ÄÄi

LzÀÉÉAiÄÄ ZÀvÀÄªAiÁð,À

PÉærmïUÀ¼ÄÄ ¢, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü ¢+0+0

SEE - ,É«Ä,Àgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªAiË®ªªÀiÁ¥ÀÉÀ – 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CzsÀåAiÄÄÉÀzÀ GzÉÝÃ±À

- PÁªÀª ªÄÄvÀÄÛ ¨sÁµÉAiÄÄ C«ÉÁ ¨sÁªÀ ,ÀA\$AzsÀzÀ CjªÀÀ
- PÀÈÀßqÀ bÀAzÉÆÃ ¥ÀæPÀgÀUÀ¼ÄÄ ªÉÊeÁÕ¢PÀ CzsÀåAiÄÄÉÀ
- ¥ÁgÀA¥ÀjPÀ °ÁUÀÆ DzsÀÄ¢PÀ bÀAzÉÆÃgÀÆ¥ÀUÀ¼ÄÄ
¥ÀjZÀAiÄÄ

¥sÀ°vÀUÀ¼ÄÄ

- dÉÀ¥ÀzÀ ªÄÄvÀÄÛ ²µÀÖ bÀAzÉÆÃ ¥ÀæPÀgÀtUÀ¼ÄÄ PÀÈÀßqÀ
PÁªÀª ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÄÄÉÀÄß ,ªªÄÈzÀþUÉÆ½¹zÀ CjªÀÀ
- bÀAzÉÆÃ®AiÄÄUÀ¼ÄÄ °ÁUÀÆ ,ªªiÁfPÀ ,ÀAgÀZÀÉÉUÀ¼ÄÄ
CAvÀgï ,ÀA\$AzsÀzÀ CjªÀÀ
- DzsÀÄ¢PÀ eÁUÀwPÀ PÁªÀª ¥ÀgÀA¥ÀgÉ °ÁUÀÆ zÉÃ¹ PÀÈÀßqÀ
bÀAzÉÆÃ®AiÄÄUÀ¼ÄÄ ¥À®èl

WÀIPÀ- 1

C) PÀÈÀßqÀ bÀAzÀ,ÄÄi – GUÀªÄÄ, ¢µÀàwÛ, ®PÀët ªÄÄvÀÄÛ
,ÀégÀÆ¥À

D) bÀAzÀ,ÀÄi CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ¥ÀæAiÉÆÄd£ÀUÀ¼ÄÄ,
“É¼ÉzÀÄ\$AzÀ zÁj

E) UÀtUÀ¼À ,ÀégÀÆ¥À, SÁåvÀ PÀuÁðIPÀUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ – 2

C) gÀUÀ¼É, PÀAzÀ, ,ÁAUÀvÀå, wæ¥Àç, µÀlàç, CPÀÏgÀ

D) DzSÀÄ¤PÀ PÀ£ÀßqÀ bÀAzÀ,ÀÄi

- °ÉÆ,À bÀAzÀ¹i£À ®AiÀÄUÀ¼ÄÄ
- bÀAzÀ¹i£À °ÉÆ,À ¥ÀæAiÉÆÄd£ÀUÀ¼ÄÄ- ,Á£Émi ºÄÄvÀÄÛ
¥ÀæUÁxÀ
- ,ÀgÀ¼À gÀUÀ¼É, ºÄÄºÁbÀAzÀ,ÀÄi

¥ÀgÁºÄÄ±Àð£À UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ

1. bÀAzÉÆÄ«PÁ,À – r. J,ï. PÀQð
2. bÀAzÀ,ÀìgÀ - ¥ÉÆæ. J£ï. f. ¥ÀlºÀzsÀð£ï
3. bÀAzÉÆÄ«ÄvÀæ - ¥ÉÆæ. C.gÁ. «ÄvÀæ
4. bÀAzÉÆÄzÀ¥Àðt - ²æÄ ¹ÄvÁgÁºÄÄ PÉç¯ÁAiÀÄ
5. PÀ£ÀßqÀ PÉÊ|r - ¥Àæ,ÁgÁAUÀ, ºÉÄÊ. «. «.
6. PÀ£ÀßqÀ bÀAzÀ,ÀégÀÆ¥À – n. «. ºÉAPÀmÁZÀ®±Á¹Ûç

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

vÀÈwÃAiÄÄ ©J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ – c 12

Subject code OKCT 351

¥ÁæaÃÈÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå (¥ÀÆªÀðzÀ °À¼ÀUÀÈÈÀßqÀ-
°À¼ÀUÀÈÈÀßqÀ ,Á»vÀå)

DgÀÈÉAiÄÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

(PÉærmĩUÀ¼ÄÄ 4, ¨ÉÆÃzsÀÈÁ CªÀçü 4 UÀAmÉUÀ¼ÄÄ)

SEE - ,É«Ä,ÀÖgi CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë – 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAVÀjPÀ ¢ÀiË®åªÀiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

,Á»vÀå ¢ÀÄAUÀ¼Ä-6

¥Àj«r

WÀIPÀ – 1

1. PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀåzÀ ¥ÁæaÃÈÀvÉ. - gÁzsÁPÀÈµÀÚ
2. ¥ÁæaÃÈÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀåzÀ°è ¥Àæ¨sÀÄvÀé - ,ÀA. «.
3. PÀtðÈÀ¢ÃUÀ¼É PÀÄ®dÈÀA ¢ÀiÁr vÉÆÃªÉðÈi - ¥ÀA¥À
4. PÁ¯ÁVßgÀÄzÀæÈÀAvÀÄjzÉ¼Àgi - ÈÁUÀZÀAzÀ

WÀIPÀ -2

1. ¥ÁæaÃÈÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀåzÀ°è °ÉtÂÚÈÀ ¢gÀÆ¥ÀuÉ. - ,ÀA. «
2. C¼ÀÄgÀzÀÄ QZÀÄð ¢ÀÄÄIÖzÀÄ «µÁ». - gÀÈÀß
3. ,É¥Àß ,ªÀiÁUÀªÄ. - ÈÉÃ«ÄZÀAzÀæ

WÀIPÀ -3

1. ¥ÁæaÃÈÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀåzÀ°è ¢ÀiÁÈÀ«ÃAiÄÄ ¢ÀiË®å. - J,ï.
ZÀAzÀæQgÀui
2. CfVÀÈÀ PÀxÉ. -zÀÄUÀð¹A°À
3. ¹jAiÉÄAS ,ÉÆPÀÄð. - ÈÁUÀªªÀÄð

WÀIPÀ -4

1. ^aÀqÁØgÁzsÀÉÉ : PÁwðPÀ RÄ¶AiÄÄ PÀxÉ –
^{2a}ÀPÉÆÃmÁâZÁAiÄÄð

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¨Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

vÄÈwÃAiÄÄ ©.J. PÄÈÀßqÀ LaÒPÀ – c 13

Subject code OKCT 352

**PÄÈÀßqÀ ^aÁâPÄgÀt ¥ÄgÀA¥ÄgÉ: ±À§Ý^aÄÄtÂzÀ¥Äðt (,Ä^aÀiÁ,Ä,
DSÁâvÄ, zsÁvÄÄ ^aÄÄvÄÄÛ C^aÀâAiÄÄ)**

DgÀÉÉAiÄÄ ZÄvÄÄ^aÀiÁð,Ä

(PÉærmïUÄ¼ÄÄ 4, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ C^aÀçü 4 UÄAmÉUÄ¼ÄÄ)

SEE - ,É«Ä,ÄÖgi CÄvÄâzÀ ¥ÄjÃPÉë – 60 CAPÄUÄ¼ÄÄ

**CIE- ¨gÄÄvÄgÀ DÄvÄjPÄ ^aÄiË®^aÄiÁ¥ÄÈÄ - 40 CAPÄUÄ¼ÄÄ)
CzsÄâAiÄÄÉÄzÄ GzÉÝÃ±Ä**

1. PÄÈÀßqÀ ^aÁâPÄgÀt ¥ÄgÀA¥ÄgÉAiÄÄ ¥ÄjZÄAiÄÄ
^aÄiÁrPÉÆ¼ÄÄî^aÄÄzÄÄ.
2. ¨sÁµÁ ±ÄÄzÄðvÉAiÉÆAçUÉ ^aÄâ^aÄ°Äj,ÄÄ^aÄ PË±Ä®^aÄÈÄÄß
¥ÄqÉzÄÄPÉÆ¼ÄÄî^aÄÄzÄÄ.
3. ¨sÁµÁ ¨É¼Ä^aÄtÂUÉAiÄÄ Ew°Ä,Ä^aÄÈÄÄß CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄî^aÄÄzÄÄ.
4. ^aÁâPÄgÀt ±Ä,ÄÛçzÄ eÁÕÉÄzÉÆAçUÉ PÄÈÀßqÄzÄ°è
,ÄzÄsÁðvÄäPÄ ¥ÄjÃPÉëUÄ¼ÄÈÄÄß JzÄÄj,Ä§®è ²,ÄÛÈÄÄß
^aÉÄÊUÄÆr¹PÉÆ¼ÄÄî^aÄÄzÄÄ.

¥sÄ°vÄUÄ¼ÄÄ

1: PÄÈÀßqÀ ^aÁâPÄgÀt ¥ÄgÀA¥ÄgÉAiÄÄ ¥ÄjZÄAiÄÄ
^aÄiÁrPÉÆÆArgÄÄvÄÛgÉ.

2: ¨sÁµÁ ±ÄÄzÄðvÉAiÉÆAçUÉ ^aÄâ^aÄ°Äj,ÄÄ^aÄ PË±Ä®^aÄÈÄÄß
¥ÄqÉzÄÄPÉÆÆArgÄÄvÄÛgÉ.

3: "sÁµÁ "É¼ÀªÀtÂUÉAiÀÄ EwºÁ,ÀªÀ£ÀÄß CjvÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

4: ªÁåPÀgÀt ±Á,ÀÛçzÀ eÁÕ£ÀzÉÆAçUÉ PÀ£ÀßqÀzÀºè
¸ÀzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼À£ÀÄß JzÀÄj,À§®è º,ÀÛ£ÀÄß
ªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

„Á»vÀâ ºÄÄAUÀ¼Ä-6

WÀIPÀ- 1, PÀÈÀßqÀ ºÁâPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ : DzsÄÄºPÀ aAvÀÈÉUÀ¼ÄÄ

1. ºÁâPÀgÀt ºªÀðZÀÈÀ, ºÁâPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ
2. DzsÄÄºPÀ aAvÀÈÉUÀ¼ÄÄ : DzsÄÄºPÀ ºÁâPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÄÄ
§UÉUÀ¼ÄÄ, ºÁâPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÄÄ ºÉÄÄ´É DAUÀè ¨sÁµÉAiÄÄ
¥Àæ¨sÁªÀ

WÀIPÀ- 2, „ÀÀiÁÀ ¥ÀæPÀgÀt

1. „ÀÀiÁÀzÀ ºÁâSÉâ
2. °À¼ÀUÀÈÀßqÀ „ÀÀiÁÀUÀ¼ÄÄ, Cj,ÀÀiÁÀ
3. „ÀÀiÁÀªÀÈÄÄß PÄÄjvÀ r. JĚĩ ±ÀAPÀgÀ¨sÀlÖgÀ «ZÁgÀUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ- 3, DSÁâvÀ ¥ÀæPÀgÀt

1. zsÁvÄÄ, CzÀgÀ ºÁâSÉâ ºÄÄvÄÄÛ DSÁâvÀ ¥ÀævÀâAiÄÄUÀ¼ÄÄ
2. PÁ®ªÁZÀPÀ ¥ÀævÀâAiÄÄUÀ¼ÄÄ : PÀÈÀßqÀzÀ°è PÁ® ºÀâªÀ,ÉÜ
3. °ÉÆ,ÀUÀÈÀßqÀzÀ°è PÁ®ªÀªÀ,ÉÜ
4. «çüAiÄÄ PÉ. PÄÄA ¥ÀævÀâAiÄÄUÀ¼ÄÄ
5. ¥ÀæwµÉÄzsÀ QæAiÀiÁ gÀÆ¥À
6. C¥ÀÆtð QæAiÀiÁ gÀÆ¥ÀUÀ¼ÄÄ - „Àw „À¥ÀÛ«Ä
7. ¥ÀPÁëxÀð ‘MqÉ’ QæAiÀiÁ gÀÆ¥À
8. PÀvÀðj ºÄÄvÄÄÛ PÀªÄÄðtÂ ¥ÀæAiÉÆÄUÀ

WÀIPÀ- 4, CªÀâAiÄÄ ºÄÄvÄÄÛ vÀçbvÀ ¥ÀæPÀgÀt

1. CªÀâAiÄÄUÀ¼ÄÄ- CªÀâAiÄÄzÀ ºªÀðZÀÈÀ

2. CªÀåAiÄÄUÀ¼Ä°è DzSÄÄPÀ zÀÈ¶Ö - ¨sÁªÄ, ÄÆZÀPÀ,
QæAiÄiÁxÀðPÀ, ÄªÄÄZÁÑAiÄÄPÀ, CÆÄÄ, ÄUÀð

3. vÄÇPvÄ ¥ÄævÄåAiÄÄUÀ¼ÄÄ

4. vÄÇPvÄ ¥ÄzÄUÀ¼ÄÄ

CÆÄÄ\$AzsÄ

PÉÃ²gÁd£ÄÄ °ÉÃ¼ÄÄªÄ PÀ£ÄßqÄzÄ C,ÁzsÁgÀt ®PÀëtUÀ¼ÄÄ:

UªÄÄPÀ, ÄªÄiÄ, Ä, ¾¿, PÄÄ¼Ä, ±ÄÄæw, Ä°Äå, Äw, Ä¥ÄÛ«Ä, ÄªÄÄ
ÄªÄÄ, ÄÄ, ÄÏøvÄ,

ªÄ-ªÄÄ °Ä-¥Ä ¨sÉÃzÄ, «gÄ»vÁªÄåAiÄÄ, ÄÄ, ÄÍvÄ °AUÄ,

¥ÄzÉÆÃvÄÛªÄÄ ²y®vÄé, AiÄÄw «®AWÄ£Ä.

ಗೌರವಾನ್ವಿತವಾಗಿ (NEP) - 2020 ರಲ್ಲಿ

ವಿಷಯಾಂಶ © J. P. La - c 14

Subject code OKCT 353

ಜ್ಞಾನವು Czs ಅಂಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ

Dg ಲೇಖನವು Zv ಅಂಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ

(Pærmಿ ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ 4, "ÉÆZs ಲೇಖನವು C ಅಂಶವು : 4 UAm ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ)

SEE - "ÉÀÖgಿ CAv ಅಂಶವು ¥ÀjPÉ - 60 CAP ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ

CIE- "gAv ಅಂಶವು DAv ಅಂಶವು ಅಂಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ - 40 CAP ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ)

ಜ್ಞಾನವು ಅಂಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ - 6

ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಅಧ್ಯಯನಗಳು- ಪಠ್ಯಗಳ ಬಹುಶಿಸ್ತೀಯ ಅಧ್ಯಯನ

Czs ಅಂಶವು GzÉY ಅಂಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ

- ಪಠ್ಯಗಳನ್ನು ಬಹುಜ್ಞಾನ ಶಿಸ್ತುಗಳ ಮೂಲಕ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವುದು
- ಪಠ್ಯಗಳು ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಘಟಕವಾಗಿ ಪರಿಗಣಿಸುವುದು
- ಪಠ್ಯಗಳ ಮೂಲಕ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪಲ್ಲಟಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು
- ವಿವಿಧ ಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳಿಗೆ ಪಠ್ಯಗಳ ಪೂರಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುವುದು

¥sÀv ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ

- ಬಹುಜ್ಞಾನ ಶಿಸ್ತುಗಳ ಮೂಲಕ ಪಠ್ಯಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ
- ಪಠ್ಯಗಳು ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಪ್ರತೀಕ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳುವುದು
- ಪಠ್ಯಗಳ ಮೂಲಕ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಸಮಾಜವನ್ನು ಕಟ್ಟುವುದು
- ಪಠ್ಯಗಳ ಪೂರಕ ಮಾಹಿತಿಯ ಮೂಲಕ ವಿವಿಧ ಜ್ಞಾನ ಶಾಖೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನ ಸಾಧ್ಯತೆ

¥Àj«r

WÀIPÀ- 1 "À® ಅಂಶವು ಅಂಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ

ಅ.1. "À® ಅಂಶವು ಅಂಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ "ÀiÀfPÀ ¥ÀæÉÖ

ಅ. ±Àj¥sÀgÀ vÀvÀé ¥ÀzÀ ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ "ÀvÀÀÜ "ÀÀvÀÀ ¥ÀæÉÖ

1. J®ègÀAxÀÀÉÀ®è ÉÀÉÀ UÀAqÀ

2. ©ćÝAiÄÄ¨ ÉâÃ ºÄÄzÄÄQ
3. ºÄÄ£ÉAiÄÄ ºÄiÁ½V
4. UÄÄrAiÄÄ £ÉÆÃrgÀtÚ
5. zÄÄqÄÄØ PÉlÖzÉÆÝÃ £ÉÆÃqÀtÚ
6. PÄÄA¨ ÁgÀQ
7. Ĵ°AiÄÄ £ÉÆÃrçAiÄiÁ
8. VgÀtÂ «,ÁÛgÀ £ÉÆÃqÀºÄÄä

WÄIPÄ- 2 PÉÆqÀV£Ä UËgÀºÄÄä ºÄÄvÄÄÛ UÁAçüºÁzÀ

1. °ÉÆÃVAiÉÄÃ ©nÖzÀÝ!
 2. MAzÄÄ avÀæ
 3. £À£Àß ºÄÄzÄÄºÉ
- ☺. **vÉÃd¹é PÄÈwUÀ¼Ä°è ¥Àj,ÀgÀ ¥ÀæeÉÕ**
1. ºÄiÁϣÃlgĩ
 2. PÄÄPÄÄl |±ÁZÀ
 3. PÉgÉAiÄÄ zÀqÀzÀ°è

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ-I

ªÉÆzÀ® ZÀvÄÄªAiÁð,À

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏ: PÀÈÀßqÀ DAIÉÄÏ ¥ÀwæPÉ

Subject code OKOE 101

PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÉªÄÄvÄÄÛ,Á»vÀå

ªÄÄPÀÛªÄÄAUÀ¼Ä – 1

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 3+0+0,

SEE - ,É«Ä,ÀÖgi CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë - 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE - ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀªAiË®åªAiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

PÀÈÀßqÀªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ - I

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀÈÀßqÀ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ CjªÀÈÄÄßªÄÄÆr,ÀÄªÀzÄÄ.
2. °À¼ÉUÀÈÄßqÀ, ÈÀqÄÄUÀÈÄßqÀ, °ÉÆ,ÀUÀÈÄßqÀ,Á»vÀå gÀÆ¥ÀUÀ¼Ä,ÀégÀÆ¥À,®PÀëtUÀ¼ÄÈÄÄß ¨ÉÆÃçü,ÀÄªÀzÄÄ.
3. °À¼ÉUÀÈÄßqÀ, ÈÀqÄÄUÀÈÄßqÀ, °ÉÆ,ÀUÀÈÄßqÀ PÀ«UÀ¼Ä PªÀåUÀ¼Ä ¥ÀjZÀAiÄÄªAiÁrPÉÆqÄªÀzÄÄ.
4. ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ eÁÕÈÀÉÆAçUÉ PÀÈÀßqÀzÀ°è,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÈÄÄß jzÄÄj,À§®è,ÁÄÄxÀåðªÀÈÄÄß ¨É¼É,ÀÄªÀzÄÄ.

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: PÀÈÀßqÀ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄÄ CjªÀÈÄÄßªÄÄÆr¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: °À¼ÉUÀÈÀßqÀ, £ÀqÀÄUÀÈÀßqÀ, °ÉÆ,ÀUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå
gÀÆ¥ÀUÀ¼À ,ÀégÀÆ¥À, ®PÀëtUÀ¼À CjªÀÈÀÄß
¥ÀqÉzÀÄPÉÆ¼ÀÄîvÁÛgÉ.

CO3: °À¼ÉUÀÈÀßqÀ, £ÀqÀÄUÀÈÀßqÀ, °ÉÆ,ÀUÀÈÀßqÀ PÀ«UÀ¼À
PÁªÀåUÀ¼À ¥ÀjZÀAiÄªÀiÁrPÉÆ¼ÀÄîvÁÛgÉ.

CO4: ,Á»vÀå ZÀjvÉæAiÄª eÁÕ£ÀzÉÆAÇUÉ PÀÈÀßqÀzÀ°è
,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÀÈÀÄß JzÀÄj,À§®è ¥Àjtw
¥ÀqÉAiÄÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ 1

PÀÈÀßqÀ °sÁµÉªÀÄvÀÄÛ ,Á»vÀå ,ÀégÀÆ¥À

30 CAPÀUÀ¼ÀÄ

1. PÀÈÀßqÀ °sÁµÉAiÄª ¥ÁæaÃ£ÀvÉ
2. °À¼ÉUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå, ¥ÀæªÀÄÄR PÀ«UÀ¼ÀÄªÀÄvÀÄÛ
PÁªÀåUÀ¼ÀÄ (²æÃ«dAiÄª, ¥ÀA¥À, gÀÈÀß, £ÁUÀªÀÄÄð,
£ÁUÀZÀAzÀæ)
- 3.ªÀÄzsÀåPÁ°Ã£À PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå,ªÀÄzsÀåPÁ°Ã£À PÀÈÀßqÀ
,Á»vÀå ¥ÀæPÁgÀUÀ¼ÀÄ (ªÀZÀ£À, gÀUÀ¼É, µÀlÖç, QÃvÀð£É,
,ÁAUÀvÀå, wæ¥Àç)
4. °ÉÆ,ÀUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå, °ÉÆ,ÀUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå WÀlÖUÀ¼ÀÄ
(£ÀªÉÇÃzÀAiÄª, ¥ÀæUÀw²Ã®, £ÀªÀå, §AqÁAiÄª, zÀ°vÀ,ªÀÄ»¼Á)

WÀIPÀ 2

¥ÁæwªÇüPÀ ¥ÁoÀUÀ¼ÀÄ

30

CAPÀUÀ¼ÀÄ

1. £É£ÉªÀŒzÉ£ÀßªÀÄ£À - ¥ÀA¥À
2. §,ÀªÀtÚ£ÀªÀZÀ£ÀUÀ¼ÀÄ
3. ,ÉÃ£É PÉqÉzÀÄzÀÄ £ÀUÉAiÀÄ PÀqÀ¯ÉÆ¼ÀUÉ - PÄÄªÀiÁgÀªÁå,À
4. AiÀiÁPÉ ¢Ã¢ºè ¥ÀªÀr¹zÉ ºÀjAiÉÄ - PÀ£ÀPÀzÁ,À
5. ¥ÁæxÀð£É - ©.JA.²æÃ.
6. ¥ÁågÁªUÉ ,ÉÊvÁ£À PÁI - PÉ.!. ¥ÀÆtðZÀAzÀæ vÉÃd¹é
7. EzÀÄ §jªÀÄtÚ®è - ,ÀºÀ£Á PÁAvÀ¨ÉÊ®

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ- II

JgÀqÀÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄªÀiÁð,À

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏ: PÀÈÀßqÀ DAIÉÄÏ ¥ÀwæPÉ

(ªÁgÀPÉÏ 3 UÀAmÉ: ,É«Ä,ÀÖgi 36 UÀAmÉUÀ¼ÄÄ: 60

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

Subject code OKOE 151

PÀÈÀßqÀªÁåPÀgÀt

ªÄÄPÀÛªÄÄAUÀ¼ÄÄ - 2

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3 ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 3+0+0,

SEE- ,É«Ä,ÀÖgi CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAVÀjPÀªÀiË®åªÀiÁ¥ÀÈÀ: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

PÀÈÀßqÀªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ- II

CzsÀåAiÄÄÉÀzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀÈÀßqÀªÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÄÄ ¥ÀjZÀAiÄÄªÀiÁrPÉÆ¼ÄÄîªÀzÀÄ.
2. ¨sÁµÁ ±ÄÄzÀbvÉAiÉÆAçUÉªÀåªÀ°Àj,ÄÄªÀ PË±À®ªÀÈÄÄß¥ÀqÉzÀÄPÉÆ¼ÄÄîªÀzÀÄ.
3. ¨sÁµÁ ¨É¼ÀªÀtÂUÉAiÄÄ EwªÁ,ÀªÀÈÄÄß CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄîªÀzÀÄ.
- 4.ªÁåPÀgÀt±Á,ÀÛçzÀeÁÕÈÀzÉÆAçUÉ PÀÈÀßqÀzÀ°è,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÄÈÄÄß JzÀÄj,À§®è²,ÀÛÈÄÄßªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄîªÀzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ¥sÀ®±ÀÄæw

CO1: PÀ£ÀßqÀ ºÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÀÄ ¥ÀjZÀAiÀÄ ºÀiÁrPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

CO2: ¨sÁµÁ ±ÀÄzÀþvÉAiÉÆAÇUÉ ºÀåºÀºÀj,ÀÄºÀ PË±À®ºÀ£ÀÄß ¥ÀqÉzÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

CO3: ¨sÁµÁ ¨É¼ÀºÀtÂUÉAiÀÄ EwºÁ,ÀºÀ£ÀÄß CjvÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

CO4: ºÁåPÀgÀt ±Á,ÀÛçzÀ eÁÕ£ÀzÉÆAÇUÉ PÀ£ÀßqÀzÀºè ,ÀàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼À£ÀÄß JzÀÄj,À\$®è ²,ÀÛ£ÀÄß ºÉÄÊUÀÆr¹PÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ - 1

1. PÀ£ÀßqÀ ºÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ
2. PÀ£ÀßqÀ ºÁåPÀgÀt PÀºAiÀÄÄ«PÉAiÀÄ CUÀvÀåvÉUÀ¼ÀÄ
3. ¨sÁµÉAiÀÄ ºÄIÄÖ, ¨É¼ÀºÀtÂUÉAiÀÄ aAvÀ£É
4. PÀ£ÀßqÀ ºÁåPÀgÀtzÀ ¥Àj¨sÁµÉUÀ¼ÀÄ
5. ,ÀAÇü
6. ,ÀºAiÁ,À
7. «¨sÀQÛ ¥ÀævÀåAiÀÄ
8. UÀÄtºÁZÀPÀ
9. CºÀåAiÀÄ
10. PÀÈzÀAvÀ, ºAUÀUÀ¼ÀÄ
11. çégÀÄQÛ, eÉÆÃqÀÄ£ÀÄr, £ÀÄqÀUÀIÄÖUÀ¼ÀÄ, UÁzÉUÀ¼ÀÄ

WÀIPÀ II

¥ÁwæꞤçüPÀ ¥ÁoÀUÀ¼ÄÄ (30 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

¥ÀoÀå : §°ÄÄgÀÆ |

¥ÀæzsÁ£À ,ÀA¥ÁzÀPÀgÀÄ : ¥ÉÆæ. ,ÉÆÃªÄÄtÚ

PÁAiÄÄðªªÁð°ÀPÀ ,ÀA¥ÁzÀPÀgÀÄ : qÁ. ªÄiÁzsÀªÀ

,ÀA¥ÁzÀPÀgÀÄ : PÀÈµÀÚªÄÄÆwð, qÁ. ¥ÀæPÁ±i ZÀAzÀæ ²²®, qÁ.

AiÉÆÃVÃ±i PÉÊgÉÆÃr

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ- III

ªÄÄÆgÀÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏ: PÀÈÀßqÀ DAIÉÄÏ ¥ÀwæPÉ

Subject code OKOE 201

¨sÁµÁAvÀgÀ vÀvÀéªÄÄvÄÄÛ ¥ÀæAiÉÆÄÛÀ

ªÄÄPÀÛªÄÄAUÀ¼Ä - 3

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÄzsÀÉÁ CªÀçü 3+0+0,

SEE- ,É«Ä,ÀÖgï CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë - 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAVÀjPÀªAiË®ªªAiÁ¥ÀÈÀ - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

PÀÈÀßqÀªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ- III

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ EwªÁzÀ ,ÀAQë¥ÀÛ ¥ÀjZÀAiÄÄªAiÁrPÉÆ¼ÄÄªÄÄzÀÄ.
2. ¨sÁµÁAvÀgÀzÀªÄÄªvÀé, D PÉëÃvÀæzÀªgÄªª CªÀPÁ±ÀªÄÄvÄÄÛ ,ªª®ÄUÀ¼ÄÈÄÄß CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄªÄÄzÀÄ.
3. ¨sÁµÁAvÀgÀ PÉÃvÀæzÀªÈÀ EwÛÃaÈÀ ¨É¼ªªtÂUÉAiÄÄÈÄÄß CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄªÄÄzÀÄ
4. ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ PË±À®ªÈÄÄß ¥ÀqÉzÄÄPÉÆ¼ÄÄªÄÄzÀÄ.
5. ¨sÁµÁAvÀgÀ ±Á,ÀÛçzÀ eÁÕÈÄzÉÆAçUÉ PÀÈÀßqÀzÀªgÄzsÁðvÄäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼ÄÈÄÄß JzÄÄj,À§®è²,ÀÛÈÄÄßªÉÄËUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄªÄÄzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

c01: PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ Ew°Á,ÄzÀ ,ÀAQë¥ÀÛ ¥ÀjZÀAiÀÄ^aÀiÁrPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

c02: ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ ^aÄÄ°AvÀé, D PÉëÄvÀæzÀ°ègÄÄ^aÀ C^aÀPÁ±Ä^aÄÄvÄÄÛ ,Ä^aÁ®ÄUÀ¼Ä£ÄÄß CjvÄÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

c03: ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ PË±Ä®^aÄ£ÄÄß ¥ÀqÉzÄÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

c04: ¨sÁµÁAvÀgÀ PÉÄvÀæzÀ°è£Ä EwÛÄa£Ä ¨É¼Ä^aÀtÂUÉAiÄÄ Cj^aÄÄ °ÉÆAçgÀÄvÁÛgÉ.

c05: ¨sÁµÁAvÀgÀ ±Ä,ÄÛçzÀ eÁÕ£ÄzÉÆAçUÉ PÀ£ÀßqÀzÀ°è ,ÄàzsÁðvÄäPÀ ¥ÀjÄPÉëUÀ¼Ä£ÄÄß JzÄÄj,Ä§®è ²,ÄÛ£ÄÄß^aÉÄÊUÄÆr¹PÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ-1

I. ¨sÁµÁAvÀgÀ CzsÀåAiÀÄ£Ä

1. ¨sÁµÁAvÀgÀ JAzÀgÉ£ÄÄ?
2. ¨sÁµÁAvÀgÀ CzsÀåAiÀÄ£ÄUÀ¼Ä^aÄÄ°AvÀé
3. ¨sÁµÁAvÀgÀ MAzÄÄ eÁÕ£Ä²,ÄÄÛ

II. ¨sÁµÁAvÀgÀ ZÄjvÉæ

1. ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ eÁUÄwPÀ Ew°Á,Ä - ,ÀAQë¥ÀÛ^aÀiÁ»w
2. ¨sÁgÀvÀzÀ°è ¨sÁµÁAvÀgÀ Ew°Á,Ä
3. PÀ£ÀßqÀzÀ°è ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ °ÄÄIÄÖ^aÄÄvÄÄÛ ¨É¼Ä^aÀtÂUÉ
4. ¨sÁµÁAvÀgÀ ¥ÀæPÁgÀUÀ¼Ä ¥ÀjZÀAiÄÄ

C) $DAv\grave{A}jP\grave{A} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A}$

D) $CAv\grave{A}g\ddot{i} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A}$

E) $CAv\grave{A}g\ddot{i} \text{ , } \grave{A}Ae\acute{A}\tilde{O}v\grave{A}\ddot{a}P\grave{A} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A}$

5. $P\grave{A}\acute{E}\grave{A}\beta q\grave{A}z\grave{A}^{\circ}e \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A} \text{ } \forall \grave{A}\acute{e}P\acute{A}g\grave{A}U\grave{A}\frac{1}{4}\grave{A} \text{ } \forall \grave{A}jZ\grave{A}Ai\grave{A}\ddot{A}$

- $\pm\grave{A} \text{ `` } \acute{A}\acute{Y}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$
- $\ll \grave{A}\hat{U}g\grave{A}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$
- $\P P\grave{A}m\acute{A}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$
- $\text{ `` } s\acute{A}^a\acute{A}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$
- $\text{ , } \grave{A}AU\grave{A}\acute{e}^{\circ}\acute{A}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$
- $g\grave{A}\acute{E}\forall \acute{A}Av\grave{A}g\grave{A}$
- $\text{ , } \grave{A}g\grave{A}\frac{1}{4}\acute{A}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$
- $Cx\acute{A}\acute{\partial}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$
- $Ai\grave{A}\ddot{A}Av\acute{A}\acute{e}\acute{E}\grave{A}\ddot{A}^a\acute{A}z\grave{A}$

W\grave{A}IP\grave{A}-2

I. $\text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A} \text{ } \S g\grave{A}^{\circ}\grave{A}U\grave{A}\frac{1}{4}\grave{A} \text{ } \forall \grave{A}jZ\grave{A}Ai\grave{A}\ddot{A}$

$\ll z\acute{E}\tilde{A}^2 \text{ } ^a\grave{A}\ddot{A}v\grave{A}\hat{U} \text{ } z\acute{E}\tilde{A}^2Ai\grave{A}\ddot{A} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{E}U\grave{A}\frac{1}{4}\grave{A} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A} - \text{ } ^a\acute{E}\acute{E}\tilde{A}^{\circ}\grave{A}\acute{E}\grave{A}$

$P\grave{A}\ddot{A}m\acute{A}g\ddot{i}$

1. $EAv\grave{e}\tilde{A}\mu\ddot{i} \text{ } ^a\grave{A}\ddot{A}v\grave{A}\hat{U} \text{ } Ev\grave{A}g\acute{E} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{E}U\grave{A}\frac{1}{2}Az\grave{A} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A}$
2. $z\acute{E}\tilde{A}^2\tilde{A}Ai\grave{A}\ddot{A} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{E}U\grave{A}\frac{1}{2}Az\grave{A} \text{ } P\grave{A}\acute{E}\grave{A}\beta q\grave{A} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{E}U\acute{E} \text{ `` } s\acute{A}\mu\acute{A}Av\grave{A}g\grave{A}$
 - $\text{ , } \grave{A}A\text{ , } \grave{A}\tilde{\emptyset}v\grave{A}$
 - $v\grave{A}\ll \tilde{A}\frac{1}{4}\tilde{A}\ddot{A}$
 - $v\acute{E}\text{®}\tilde{A}U\grave{A}\ddot{A}$
 - $\S AU\acute{A}\frac{1}{2}$
 - $\text{ } ^a\grave{A}\ddot{A}g\acute{A}p$

- $\text{a}\ddot{\text{A}}\text{®Ai}\ddot{\text{A}}\text{I}\acute{\text{A}}\frac{1}{4}\ddot{\text{A}}$

II. $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}} \text{¥}\grave{\text{A}}\text{o}\grave{\text{A}}\text{å}\text{U}\grave{\text{A}}\frac{1}{4}\ddot{\text{A}} \text{¥}\acute{\text{A}}\text{æAi}\acute{\text{E}}\text{Æ}\ddot{\text{V}}\text{P}\grave{\text{A}}\text{v}\acute{\text{E}}$

$\text{¥}\acute{\text{A}}\text{æAi}\acute{\text{E}}\text{Æ}\ddot{\text{V}}\text{P}\grave{\text{A}}$ $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}}$

- $\text{EAV}\grave{\text{e}}\ddot{\text{A}}\P\text{Az}\grave{\text{A}} \text{P}\grave{\text{A}}\text{£}\grave{\text{A}}\text{ßq}\grave{\text{A}}\text{P}\acute{\text{E}}\grave{\text{I}}$ $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}}$
- $\text{P}\grave{\text{A}}\text{£}\grave{\text{A}}\text{ßq}\grave{\text{A}}\text{ÇAz}\grave{\text{A}} \text{EAV}\grave{\text{e}}\ddot{\text{A}}\P\text{U}\acute{\text{E}}$ $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}}$

$\text{¥}\grave{\text{A}}\text{g}\acute{\text{A}}\text{ª}\ddot{\text{A}}\pm\grave{\text{A}}\delta\text{£}\grave{\text{A}} \text{U}\grave{\text{A}}\text{æAx}\grave{\text{A}}\text{U}\grave{\text{A}}\frac{1}{4}\ddot{\text{A}}\text{:}$

- $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}} - \text{N. J}\ddot{\text{i}}. \text{£}\acute{\text{A}}\text{U}\grave{\text{A}} \ddot{\text{s}}\grave{\text{A}}\text{Æ}\mu\grave{\text{A}}\text{t} \text{,}\acute{\text{A}}\text{é}\text{«}\ddot{\text{A}}, \text{¥}\grave{\text{A}}\text{æ}\text{,}\acute{\text{A}}\text{g}\acute{\text{A}}\text{U}\grave{\text{A}},$
 $\text{P}\grave{\text{A}}\text{£}\grave{\text{A}}\text{ßq}\grave{\text{A}} \text{«}\text{«} \text{ª}\ddot{\text{A}}\text{!}$
- $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}} \text{P}\grave{\text{A}}\text{¯}\acute{\text{E}} - \text{¥}\grave{\text{A}}\text{æz}\text{s}\acute{\text{A}}\text{£}\grave{\text{A}} \text{U}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\text{z}\grave{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\hat{\text{U}}$
- $\text{C£}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\text{ª}\acute{\text{A}}\text{z}\grave{\text{A}} \text{P}\grave{\text{A}}\text{¯}\acute{\text{E}} - \text{f. J}\text{,}\ddot{\text{i}}. \text{P}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\frac{1}{2}\hat{\text{i}}$
- $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}} \text{¥}\grave{\text{A}}\text{æª}\acute{\text{E}}\ddot{\text{A}}^2\text{P}\acute{\text{E}} : \text{Ew}^\circ\acute{\text{A}}\text{,}\grave{\text{A}}, \text{¹z}\acute{\text{A}}\text{pAv}\grave{\text{A}} \text{ª}\ddot{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\hat{\text{U}}$
 $\text{¥}\grave{\text{A}}\text{j} \ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{E}}\text{U}\grave{\text{A}}\frac{1}{4}\ddot{\text{A}} - \text{q}\acute{\text{A}}. \text{JA. G}\mu\acute{\text{A}}$
- $\text{C£}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\text{ª}\acute{\text{A}}\text{z}\grave{\text{A}} \text{,}\grave{\text{A}}\text{AP}\grave{\text{A}}\text{x}\grave{\text{A}}\text{£}\grave{\text{A}} (\text{,}\grave{\text{A}}\text{A}\text{¥}\grave{\text{A}}\text{AI} \text{1} \text{ª}\ddot{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\hat{\text{U}} \text{2}) \text{q}\acute{\text{A}}. \text{P}\acute{\text{E}} \text{¹} \text{²ª}\acute{\text{A}}\text{g}\acute{\text{E}}\text{r}\emptyset$
 $\text{q}\acute{\text{A}}. \text{¥}\grave{\text{A}}\text{æ}\text{Ç}\ddot{\text{A}}\text{¥}\ddot{\text{i}} \text{q}\acute{\text{A}}. \text{®Q}\ddot{\text{e}}\ddot{\text{a}}\text{P}\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}} (\text{,}\grave{\text{A}}\text{A}) \text{P}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\text{ª}\acute{\text{E}}\text{A}\text{¥}\grave{\text{A}}\text{A} \ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}$
 $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}}\text{w} \text{¥}\acute{\text{A}}\text{æ}\text{ç}\ddot{\text{u}}\text{P}\acute{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}}, \text{¯}\acute{\text{E}}\text{AU}\grave{\text{A}}\frac{1}{4}\ddot{\text{A}}\text{Æg}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}.$
- $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}\mu\acute{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\text{g}\grave{\text{A}} \text{dU}\grave{\text{A}}\text{v}\grave{\text{A}}\ddot{\text{A}}\hat{\text{U}} - \text{q}\acute{\text{A}}. \text{¥}\acute{\text{A}}\text{ª}\grave{\text{A}}\delta\text{w f. Lv}\acute{\text{A}}\frac{1}{4}\ddot{\text{A}}$

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ-IV

£Á®Ï£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

ªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏ: PÀ£ÀßqÀ DAIÉÄÏ ¥ÀwæPÉ

Subject code OKOE 251

¨sÁµÁAvÀgÀ vÀvÀéªÄÄvÄÄÛ ¥ÀæAiÉÆÃUÀ

ªÄÄPÀÛªÄÄAUÀ¼Ä - 3

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 3+0+0,

SEE- ,É«Ä,ÀÖgï CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë - 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAVÀjPÀªAiË®ªªAiÁ¥À£À - 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

PÀ£ÀßqÀªÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ-IV

CzsÀåAiÄÄ£ÀzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ EwªÁ,ÀzÀ ,ÀAQë¥ÀÛ ¥ÀjZÀAiÄÄªAiÁrPÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.

2. ¨sÁµÁAvÀgÀzÀªÄÄªvÀé, D PÉëÃvÀæzÀª°ègÀÄªÀ CªÀPÁ±ÀªÄÄvÄÄÛ ,ªÁ®ÄUÀ¼Ä£ÀßCjvÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.

3. ¨sÁµÁAvÀgÀ PÉëÃvÀæzÀª°è£À EwÛÃa£À ¨É¼ªªtÂUÉAiÄÄ£ÀßCjvÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ

4. ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ PÉ±À®ªÀ£Àß ¥ÀqÉzÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.

5. ¨sÁµÁAvÀgÀ ±Á,ÀÛçzÀ eÁÕ£ÀzÉÆAçUÉ PÀ£ÀßqÀzÀª°è,ÀzsaðvÀäPÀ ¥ÀjÃPÉëUÀ¼Ä£Àß JzÀÄj,À§®è ²,ÀÛ£ÀßªÉÊUÀÆr¹PÉÆ¼ÄÄªªÀzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ Ew°Á,ÄzÀ ,ÄAQë¥ÀÛ ¥ÀjZÀAiÀÄ ªÀiÁrPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

CO2: ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ ªÄÄ°ÄvÀé, D PÉëÄvÀæzÀ°ègÀÄªÀ CªÀPÁ±À ªÄÄvÀÄÛ ,ÄªÀ®ÄUÀ¼Ä£ÄÄß

CjvÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

CO3: ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ PÉ±À®ªÄ£ÄÄß ¥ÀqÉzÀÄPÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

CO4: ¨sÁµÁAvÀgÀ PÉÄvÀæzÀ°è£À EwÛÄa£À ¨É¼ÀªÀtÂUÉAiÀÄ CjªÀ Å °ÉÆAçgÀÄvÁÛgÉ.

CO5: ¨sÁµÁAvÀgÀ ±Á,ÄÛçzÀ eÁÕ£ÄzÉÆAçUÉ PÀ£ÀßqÀzÀ°è ,ÄàzsÁðvÀäPÀ ¥ÀjÄPÉëUÀ¼Ä£ÄÄß jzÄÄj,Ä§®è ²,ÄÛ£ÄÄß ªÉÄÊUÀÆr¹PÉÆArgÀÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ-1

I. ¨sÁµÁAvÀgÀ CzsÀåAiÀÄ£Ä

1. ¨sÁµÁAvÀgÀ JAzÀgÉÄ£ÄÄ?
2. ¨sÁµÁAvÀgÀ CzsÀåAiÀÄ£ÄUÀ¼À ªÄÄ°ÄvÀé
3. ¨sÁµÁAvÀgÀ MAzÀÄ eÁÕ£Ä ²,ÄÄÛ

II. ¨sÁµÁAvÀgÀ ZÄjvÉæ

1. ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ eÁUÀwPÀ Ew°Á,Ä - ,ÄAQë¥ÀÛ ªÀiÁ»w
2. ¨sÁgÀvÀzÀ°è ¨sÁµÁAvÀgÀ Ew°Á,Ä
3. PÀ£ÀßqÀzÀ°è ¨sÁµÁAvÀgÀzÀ °ÄÄIÄÖ ªÄÄvÀÄÛ ¨É¼ÀªÀtÂUÉ
4. ¨sÁµÁAvÀgÀ ¥ÀæPÁgÀUÀ¼À ¥ÀjZÀAiÀÄ

C) DAvÀjPÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ

D) CAvÀgĩ ¨sÁµÁAvÀgÀ

E) CAvÀgĩ ,ÀAeÁÕvÀäPÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ

5. PÀ£ÀßqÀzÀ°è ¨sÁµÁAvÀgÀ ¥ÀæPÁgÀUÀ¼À ¥ÀjZÀAiÀÄ

- ±À ¨ÁÝ£ÀÄªÁzÀ
- «,ÁÛgÀ£ÀÄªÁzÀ
- ¢PÀmÁ£ÀÄªÁzÀ
- ¨sÁªÁ£ÀÄªÁzÀ
- ,ÀAUÀæ°Á£ÀÄªÁzÀ
- gÀÆ¥ÁAvÀgÀ
- ,ÀgÀ¼Á£ÀÄªÁzÀ
- CxÁð£ÀÄªÁzÀ
- AiÀÄAvÁæ£ÀÄªÁzÀ

WÀIPÀ-2

I. ¨sÁµÁAvÀgÀ §gÀ°ÀUÀ¼À ¥ÀjZÀAiÀÄ

«zÉÃ²ªÀÄvÀÄÛ zÉÃ²AiÀÄ ¨sÁµÉUÀ¼À ¨sÁµÁAvÀgÀ –ªÉÆÃ°À£À

PÀÄAmÁgĩ

1. EAvèÃµĩªÀÄvÀÄÛ EvÀgÉ ¨sÁµÉUÀ½AzÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ
2. zÉÃ²ÃAiÀÄ ¨sÁµÉUÀ½AzÀ PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÉUÉ ¨sÁµÁAvÀgÀ
 - ,ÀA,ÀÌøvÀ
 - vÀ«Ä¼ÀÄ
 - vÉ®ÄUÀÄ
 - §AUÁ½
 - ªÄgÁp
 - ªÄ®AiÀi¼ÀÄ

II. ¨sÁµÁAvÀgÀ ¥ÀoÀåUÀ¼À ¥ÁæAiÉÆÃVPÀvÉ

¥ÁæAiÉÆÃVPÀ ¨sÁµÁAvÀgÀ

- EAVèÃ¶AzÀ PÀÈÀßqÀPÉÌ ``sÁµÁAvÀgÀ
- PÀÈÀßqÀÇAzÀ EAVèÃ¶UÉ ``sÁµÁAvÀgÀ

¥ÀgÁªÄ±Àð£À UÀæAxÀUÀ¼ÄÄ:

- ``sÁµÁAvÀgÀ - NJ¬ï £ÁUÀ ``sÀÆµÀt,Áé«Ä; ¥Àæ,ÁgÁAUÀ PÀÈÀßqÀ «« °ÀA!
- ``sÁµÁAvÀgÀ PÀ¯É - ¥ÀæzsÁ£À UÀÄgÀÄzÀvÀÛ
- C£ÄÄªAzÀ PÀ¯É – f. J,ï. PÄÄ½î
- ``sÁµÁAvÀgÀ ¥ÀæªÉÃ²PÉ :EwªÁ,¹zÁpAvÀªÄvÀÄÛ
¥Àj``sÁµÉUÀ¼ÄÄ – qÁ. JA.GµÁ
- C£ÄÄªAzÀ ,ÀAPÀxÀ£À (,ÀA¥ÀÄI 1ªÄvÀÄÛ 2) qÁ. PÉ ¹²ªÁgÉrØ ,
qÁ. ¥ÀæÇÃ¥ï qÁ. ®QëäPÁAvÀ (,ÀA) PÄÄªÉA¥ÀÄ ``sÁµÁ ``sÁgÀw
¥ÀæÇüPÁgÀ ``ÉAUÀ¼ÄÆgÀÄ
- ``sÁµÁAvÀgÀ dUÀvÀÄÛ – qÁ. ¥Áªðw f. LvÁ¼Ä

©.J. PÀẼÀẞqÀ “sÁµÁ ¥ÀwæPÉ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) – 2020 gÀ ÇẼÀéAiÄÄ

¥ÀæxÀªÄÄ ©. J. ¢ÉÆzÀ® ZÀvÄÄªÀiÁð,À

KLAR 101

PÀ¯Á ¢ÄÄAUÄ¼Ä – 1

(PÀẼÀẞqÀ ẼÁqÄÄ, ẼÄÄr, aAvÀẼÉ - ¥ÀæPÀÈw - ¯Á®ª - ,ÀAQÃtð)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, “ÉÆÃzsÀẼÁ CªÀÇü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ¢ÀiË®ªªÀiÁ¥ÀẼÄ: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©.J. PÀẼÀẞqÀ “sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - I

CzsÀªAiÄÄẼÄzÀ GzÉÝÃ±À

- PÀẼÀẞqÀ ẼÁqÄÄ, CzÀgÀ ²æÃªÄÄAwPÉ, ¢ÉÊ²µÀÖöävÉ, ¯ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ¯Á ¥ÀæPÁgÀUÄ¼Ä°èẼÄ ,ÀªÄÈzÀbvÉ, gÁdQÃAiÄÄ ,ÁªÀiÁfPÀ aAvÀẼÉUÄ¼Ä ,ÉÆéÃ¥ÀdÖvÉ, CzÀgÀ “sËUÉÆÃ½PÀ ,ËAzÀAiÄÄð, ««zsÀ PÉëÃvÀæUÄ¼Ä°èẼÄ ,ÁzsÀPÀgÄÄ, ¢ÄÄ°AvÀÛ÷ézÀ ZÀ¼ÄÄªÀ½UÄ¼ÄẼÄÄß ¥ÀjZÀ-Ä¹PÉÆAqÄÄ ẼÁqÄÄ-ẼÄÄr PÄÄjvÀ C©üªÀiÁẼÄªẼÄÄß eÁUÄÈvÀUÉÆ½,ÀªªÄzÄÄ.
- ¢ÄÄẼÄÄµÀª fÃªẼÄzÀ C«sÁdª CAUÄªÁVgÄÄªÀ ¥ÀæPÀÈwAiÄÄ ¢ÉÄÃ¯É ¢ÄÄẼÄÄµÀª¢VgÄÄªÀ DgÁzsÀẼÁ zÀÈ¶Ö, ,ËAzÀAiÄÄð zÀÈ¶ÖUÄ¼ÄẼÄÄß CxÀðªÀiÁrPÉÆAqÄÄ ¥ÀgÀ,ÀàgÀ ÇÉÉÆªÃẼÄªªÁzÀ ,ÀAŞAzsÀªẼÄÄß CxÀðªÀiÁr,ÀªªÄzÄÄ.
- ¢ÄÄẼÄÄµÀª fÃªẼÄzÀ CvÀªAvÀ ,ÀÄAzÀgÀ WÀlÖªÁVgÄÄªÀ ¯Á®ª fÃªẼÄzÀ ¢ÄÄ°AvÀÛ÷ézÀ PÄÄjvÄÄ CjªÀª ¢ÄÄÆr,ÀªªÄzÄÄ.

- PÀ⁻É, Ĵ»vÀå ĴAĴÀİøwAiÄÄ Cj«ÉÉÆAÇUÉ Ĵ^aÀiÁfPÀ ^aÄvÀÄÛ ^aÀiÁÉÄ«ÄAiÄÄ ^aÀiË®åUÀ¼Ä ^aÄ°ÀvÀÛ÷é^aÄÄÄß w½ÄÄ^aÄzÄÄ.

CzsÄåAiÄÄÉÄzÄ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: PÄÄÄßqÄ ÉÁrÉÄ ²æÄ^aÄÄAwPÉ, ^aÉÊ²µÄÖöävÉ, ⁻ÉÆÄPÄzÄÈ¶Ö, PÄ⁻Á ¥ÄæPÁgÄUÀ¼Ä°èÉÄ Ĵ^aÄÄÈzÄbvÉ, gÁdQÄAiÄÄ Ĵ^aÀiÁfPÀ aAvÄÉÉUÀ¼Ä ĴÆéÄ¥ÄdÖvÉ, CzÄgÄ ⁻sËUÉÆÄ½PÄ ĴÄzÄAiÄÄð, ««zsÄ PÉëÄvÄæUÀ¼Ä°èÉÄ ĴzsÄPÄgÄÄ, ^aÄ°ÀvÀÛ÷é^aÄzÄ ZÄ¼ÄÄ^a½UÀ¼ÄÄÄß ¥ÄjZÄ-Ä¹PÉÆAqÄÄ ÉÁqÄÄ-ÉÄÄr PÄÄjvÄ C©Ü^aÀiÁÉÄ^aÄÄÄß ⁻É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: ^aÄÄÄÄµÄå fÄ^aÄÄzÄ C«⁻sÁdå CAUÄ^aÁVgÄÄ^aÄ ¥ÄæPÄÈwAiÄÄ ^aÉÄÄ⁻É ^aÄÄÄÄµÄåVgÄÄ^aÄ DgÁzsÄÉÁ zÄÈ¶Ö, ĴÄzÄAiÄÄð zÄÈ¶ÖAiÄÄÄÄß CxÄð^aÀiÁrPÉÆAqÄÄ ¥ÄgÄ,ÄàgÄ CÉÉÆåÄÄ^aÄzÄ ĴASAzsÄ^aÄÄÄß CxÄð^aÀiÁrPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: ^aÄÄÄÄµÄå fÄ^aÄÄzÄ CvÄåAvÄ ĴÄÄzÄgÄ WÄİÖ^aÁVgÄÄ^aÄ ⁻Á®å fÄ^aÄÄzÄ ^aÄ°ÀvÀÛ÷é^aÄ PÄÄjvÄÄ Cj^aÄÄÄß ¥ÄqÉAiÄÄÄvÁÛgÉ.

CO4: PÄ⁻É, Ĵ»vÀå ĴAĴÀİøwAiÄÄ Cj«ÉÉÆAÇUÉ Ĵ^aÀiÁfPÀ ^aÄvÀÄÛ ^aÀiÁÉÄ«ÄAiÄÄ ^aÀiË®åUÀ¼Ä ^aÄ°ÀvÀÛ÷é^aÄÄÄß CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÄİPÄ İ - PÄÄÄßqÄ ÉÁqÄÄ ÉÄÄr aAvÄÉÉ

(15 CAPÄUÀ¼ÄÄ)

1. ĴgÄ¼Ä PÄÄÄßqÄ Ĵ»vÀå ZÄjvÉæ - gÄA. ²æÄ. ^aÄÄÄUÀ½
2. PÄÄÄßqÄ ÉÁrÉÄ °ÁqÄÄ - ⁻ÉİUÉÄj PÄÈµÄÚ ±^aÄÄð
3. ¥ÄAeÉ ^aÄÄAUÉÄ±ÄgÁ^ai - J^aÄii. gÁ^aÄÄZÄÄzÄæ

WÀIPÀ II - ¥ÀæPÀÈw

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. °Ä°PÀ®Äè£ÉwÛAiÄ° ,ÄÆAiÉÆÃðzÀAiÄÄ - PÄÄªÉA¥ÄÄ
2. zsÁâ£Ä,ÄÜ - ,ÄÄ¨ÁæAiÄÄ ZÉÆPÁÏr
3. ¢,ÄUÄð - d£Ä¥ÄzÀ VÃvÁAd°
4. ¨É¼ÄUÄÄ - CA©PÁvÀ£ÄAiÄÄzÀvÀÛ

WÀIPÀ III - ¨Á®å

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. °ÉeÉÓ °Áç - ,ÁgÁ C\$ÆSPÀÏgi
2. £££Ä!zÉAiÉÄ ¢£ÄUÉ? - f. J,ï. ²ªÄgÄÄzÀæ¥Äà
3. HgÄÄ PÉÃj - ¹zÀ°AUÄAiÄÄå

WÀIPÀ IV - ,ÄAQÃtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. DIzÀ°è ,ÄÄ,ÄÏøw ,ÄAPÉÃvÀªÁV °ÄÄ° - zÀ£Ä : UÀt£ÁxÀ JPÁÏgÄÄ
2. ¨sªªÄÄPÄvÉ PÀ£Ä,ÄUÄçgÄ° : «gÄÆ¥ÁPÄë zÉÃªÄgÄªÄ£É
3. ªÄ£££Ä«eÁÕ£ÄzÀ °ÁqÄÄ : UÄAUÁzsÀgÄ ¨É¼ÄîgÉ
5. ¥ÄwæPÁ ªÄgÄç vÄAiÄiÁj, avÀæ¯ÉÃR£Ä - ¥Äæ\$AzsÀ
gÄZÀ£ÉUÀ¼Ä PÄÄjvÄÄ ªÄiÁ»w

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

¥ÀæxÄªÄÄ ©.J. JgÀqÀÈÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

KLAR 151

PÀ⁻ÁªÄÄAUÄ¼Ä – 2

(eÁUÀwÃPÀgÀt - PÀÈÄ,ÄÄ - ¦æÃw - ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®àÈÉUÄ¼ÄÈÉÆß¼ÄUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÄÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀªAiË®åªAiÁ¥ÀÈÄ: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©. J. PÀÈÄßqÀ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ-II

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±Ä

1. ,ªªAiÁd fÃ«AiAiÁVgÄÄªªªÄÄÈÄÄµÀåÈÄ ,ÁªAiÁfPÀ SzÄÄPÄÄªÄÄvÄÄÛ ,ªªAiÁdªÄÄ ¢ªÄð»,ÄÄªªª°ÄÄªÄÄT ¥ÁvÄæUÄ¼ÄPÄÄjvÄÄ ,ªªÄUÄæ CjªÄÄªÄÄÆr,ÄÄªÄÄzÄÄ.
- 2.ªÄÄÈÄÄµÀåÈÄªÉÊAiÄÄQÛPÄ SzÄÄPÄÄ, PËIÄA©PÄ ,ÀASAzsÄ,ªÄÈwÛSzÄÄPÄÄ »ÃUÉ J®è PÉëÃvÄæUÄ¼Ä°èAiÄÄÆCªªAiÄÄðªÁVgÄÄªªª¦æÃwAiÄÄÈÄÄß w½,ÄÄªÄÄzÄÄ.
- 3.ªAiÁÈÄªª ,ªªAiÁdzÀª°ÄÄgÄÆ¦ ,À,ÄÌøwªÄÄvÄÄÛ fÃªÄÈÄ¥ÄzÄÞwUÄ¼ÄªÉÄÃ⁻É eÁUÀwÃPÀgÀtzÀ ¥Àæ¨sªªªªÄÄvÄÄÛ¥ÀjuÁªÄÄUÄ¼ÄÈÄÄß CzsÀåAiÄÄÈÄªAiÁr,ÄÄªÄÄzÄÄ.
4. PÀ⁻É, ,Á»vÄå, ,À,ÄÌøwAiÄÄ Cj«ÈÉÆAçUÉ ,ªªAiÁfPªªÄÄvÄÄÛªAiÁÈÄ«ÃAiÄÄªAiË®åUÄ¼ÄªÄÄ°AvÄÛ÷éªÄÈÄÄß w½,ÄÄªÄÄzÄÄ.

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: ,ÀªÀiÁd fÃ«AiÀiÁVgÀÄªÀ ªÄÄ£ÄÄµÀå£Ä ,ÁªÀiÁfPÀ SzÄÄPÄÄ
ªÄÄvÄÄÛ ,ÀªÀiÁdªÄÄ ¤ªÄð»,ÄÄªÀ S°ÄÄªÄÄÄT ¥ÁvÄæUÄ¼Ä
PÄÄjvÄÄ ,ÀªÄUÄæ CjªÄÄ ¥ÀqÉzÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: ªÄÄ£ÄÄµÀå£Ä ªÉÊAiÄÄQÛPÄ SzÄÄPÄÄ, PËIÄA©PÄ ,ÄASAzsÄ,
ªÄÈwÛSzÄÄPÄÄ »ÃUÉ J®è PÉëÃvÄæUÄ¼Ä°èAiÄÄÆ
C¤ªÄAiÄÄðªÁVgÀÄªÀ |æÃwAiÄÄ£ÄÄß CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: ªÀiÁ£ÄªÀ ,ÀªÀiÁdzÄ S°ÄÄgÄÆ! ,ÄA,ÄÌøw ªÄÄvÄÄÛ fÃªÄ£Ä
¥ÄzÄpwUÄ¼Ä ªÉÄÄ¬É eÁUÄwÃPÄgÄtzÄ ¥Äæ¨sªªÀ ªÄÄvÄÄÛ
¥ÄjuªªÄÄUÄ¼Ä£ÄÄß CzsÄåAiÄÄ£Ä ªÀiÁr CxÄð
ªÀiÁrPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: PÄ¬É, ,Á»vÄå ,ÄA,ÄÌøwAiÄÄ Cj«£ÉÆAçUÉ ,ÁªÀiÁfPÀ ªÄÄvÄÄÛ
ªÀiÁ£Ä«ÃAiÄÄ ªÀiË®åUÄ¼Ä ªÄÄ°ÄvÄÛ÷éªÄ£ÄÄß
w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÄIPÄ I - eÁUÄwÃPÄgÄt (15
CAPÄUÄ¼ÄÄ)

1. ¥Äæw - ,ÄA,ÄÌøw - ¥Äæ,Ä£Äß
2. PÉA¥ÄÄVtÄ - ªÄ,ÄÄzsÉÄÄzÄæ
3. PÄxÉAiÀiÁzÄ¼ÄÄ °ÄÄqÄÄV - AiÄÄ±ªªÄvÄ avÁÛ®

WÄIPÄ II - PÄ£ÄÄÄ (15
CAPÄUÄ¼ÄÄ)

1. £ÄªÄÄ Hj£Ä gÄ¹PÄgÄÄ - UÉÆgÄÆgÄÄ
2. CªÄÄÈvÄ§½î PÄµÁAiÄÄ - dAiÄÄAvÄ PÄ¬ÄÏtÄ
3. ,ÄAvÉAiÄÄ° ¤AvÄ ,ÄAvÄ£Ä C¼Ä®Ä - D£ÄÄzÄ IÄUÉéÃç

WÀIPÀ III - !æÃw

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ¥ÀÅAqÀjÃPÀ ºÀÄ°Á±ÉéÃvÉ ,ÀAzÀ±Àð£À - £ÁUÀªÀªÄð
2. ºÉÆÃPÀëªÀ£ÄÄß °ÄÄqÀÄPÀÄvÁÛ !æÃwAiÄÄ §AzsÀ£ÄzÀ°è -
®APÉÃ±À !.
3. vÉÆnÖ®°ÁqÄÄ - PÉ. J.ï. £Ä.

WÀIPÀ IV - ,ÄAQÃtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. vÉÃd¹é ,ÀAzÀ±Àð£À - vÉÃd¹é (20 ¥ÀÅIUÀ¼ÄÄ)
2. ¥ÀoÀå ¥ÀjµÀÌgÀuÉ - J£ï. n. ¨sÀlÖ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

ćéwÃAiÄÄ ©.J. ºÄÄÆgÀÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

KLAR 201

PÀ⁻Á ºÄÄAUÄ¼Ä-3

(gÁ¶ÖçÃAiÄÄvÉ - PÀÈ¶ - QæÃqÉ - ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®àÉÉUÄ¼ÄÉÉÆß¼ÄUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ºAiË®åªAiÁ¥ÀÉÀ: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©. J. PÀÉÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ-III

CzsÀåAiÄÄÉÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. gÁµÀÖçzÀ ²æÃªÄÄAwPÉ, ºÉÊ²µÀÖöåvÉ, ⁻ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ⁻Á ¥ÀæPÁgÀUÄ¼ÄºèÉÀ ,ªÄÄÈzÀbvÉ, gÁdQÃAiÄÄ ,ªªAiÁfPÀ aAvÀÉÉUÄ¼Ä ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ, ¨sËUÉÆÃ½PÀ ,ËAzÀAiÄÄð, ««zsÀ PÉëÃvÀæUÄ¼ÄºèÉÀ ,ªzsÀPÀgÀÄ, ºÄÄºAvÀÛ÷ézÀ ZÀ¼ÄÄªÄ½UÄ¼ÄÄ, «±ÀéPÉÏ ¨sÁgÀvÀzÀ PÉÆqÀÄUÉUÄ¼ÄÉÄÄß ¥ÀjZÀ-Ã¹PÉÆAqÀÄ gÁµÀÖçzÀ sUÉÎ C©üªAiÁÉÀªÉÄÄß eÁUÄÈvÀUÉÆ½,ÄÄªÄzÀÄ.
2. PÀÈ¶ §zÀÄQ£À ,ªÄÄÈzÀbvÉ, ,ªªÁ®ÄUÄ¼ÄÄ ºÄÄtÂÚ£À ºÉÄÃ⁻É ºÄÄÉÄªµÀå¢VgÀÄªÀ DgÁzsÀÉÁ zÀÈ¶Ö, ,ËAzÀAiÄÄð zÀÈ¶ÖUÄ¼ÄÉÄÄß CxÀðªAiÁr,ÄÄªÄzÀÄ.
3. «zÁåyðUÄ¼Äºè QæÃqÁ ºÄÄÉÉÆÃ ¨sÁªªÉÄÄß ¨É¼É,ÄÄªÄzÀÄ.
4. PÀ⁻É, ,ª»vÀå ,ÀA,ÀÌøwAiÄÄ Cj«ÉÉÆAçUÉ ,ªªAiÁfPÀ ºÄÄvÀÄÛ ºAiÁÉÀ«ÃAiÄÄ ºAiË®åUÄ¼Ä ºÄÄºAvÀÛ÷éªÉÄÄß w½,ÄÄªÄzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: gÁµÀÖæzÀ ²æÃÄÄAwPÉ, ^aÉÊ²µÀÖöävÉ, [¬]ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ[¬]Á
¥ÄæPÁgÀUÀ¼Ä°è£Ä _‚ÄÄÄÈzÀbvÉ, gÁdQÃAiÀÄ _‚ÄÄiÁfPÀ
aAvÀ£ÉUÀ¼Ä _‚ÉÉÃ¥ÀdÕvÉ, [¬]sËUÉÆÃ½PÀ _‚ÄzÀAiÀÄð, ««zsÀ
PÉëÃvÀæUÀ¼Ä°è£Ä _‚ÄzsÀPÀgÄÄ, ^aÄÄ°AvÀÛ÷ézÀ
ZÀ¼ÄÄ^aÄ½UÀ¼ÄÄ, «±ÀéPÉÏ [¬]sÁgÀvÀzÀ PÉÆqÄÄUÉUÀ¼Ä£ÄÄß
¥ÄjZÀ-Ä¹PÉÆAqÄÄ gÁµÀÖæzÀ §UÉÏ C©ü^aÄiÁ£Ä^a£ÄÄß
eÁUÀÈvÀUÉÆ½¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: PÀÈ¶ §zÀÄQ£Ä _‚ÄÄÄÈzÀbvÉ, _‚ÄÄÄ®ÄUÀ¼ÄÄ ^aÄÄtÂÚ£Ä ^aÉÄÄ[¬]É
^aÄÄ£ÄÄµÀåVgÄÄ^aÄ DgÁzsÀ£Ä zÀÈ¶Ö, _‚ÄzÀAiÀÄð
zÀÈ¶ÖUÀ¼Ä£ÄÄß CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: QæÃqÄ^aÄ£ÉÆÄ[¬]sÄÄÄ£ÄÄß [¬]É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: PÀ[¬]É, _‚Ä»vÀå _‚ÄÄÄÏøwAiÀÄ Cj«£ÉÆAçUÉ _‚ÄÄiÁfPÀ ^aÄÄvÀÄÛ
^aÄiÁ£Ä«ÄAiÀÄ ^aÄiË®åUÀ¼Ä ^aÄÄ°AvÀÛ÷é^a£ÄÄß
w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÀIPÀ I - gÁ¶ÖçÃAiÀÄvÉ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. gÁPÀÛvÀ¥Äðt - PÄÄ^aÉA¥ÄÄ
2. QvÀÆÛgÀ gÁtÂ ZÉ£Äß^aÄÄ [¬]ÄÄtÂUÀ¼ÄÄ - _‚ÉÆÃ^aÄÄ±ÉÄRgÀ
E^aÄiÁæ¥ÄÄgÀ
3. CUÄÿÖ «ÄgÀ - °ÄÄÉÄËÏ _‚Ä[¬]Ï PÉ. PÁ¥ÄÄ

WÀIPÀ II - PÀÈ¶

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. CªÀé - ¡.®APÉÃ±À
2. °ÀgÀUÉÆt ¨Á °ÉÆ® - zÀ. gÁ. ¨ÉÃAzÉæ
3. CqÀPÉAiÀÄ ªÀiÁ£À - PÉ. «. ¸ÄSâtÚ
4. ¨ÉÃ,ÁAiÀÄzÀ° SzÀÄPÀÄ½AiÀÄ®Ä - zÉÃªÀ£ÀÆgÀÄ ªÄ°ÁzÉÃªÀ

WÀIPÀ III - QæÃqÉ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. zÀÆåvÀ ¥Àæ,ÀAUÀ - PÄÄªÀiÁgÀªÁ,À
2. PÀAS¼À - PÉ.²ªÀgÁªÄ PÁgÀAvÀ
3. QæÃqÁ ¥ÀqÀÄUÀ¼Ä fªÀ£À ZÀjvÉæ a£ÀßzÀ °ÄqÀÄV : »ªÀiÁ
zÁ,ï - ¸Ä. a£Àß,Áé«Ä J£ï.

WÀIPÀ IV - ¸AQÃtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ¥ÀÅ®¥ÉÃr - UÀAUÁ ¥ÁzÉÃPÀ®Äè
2. ErèAiÀÄ EwªÁ,À - ¸ÉÃrAiÀiÁ¥À PÀÈµÀÚ ¨sÀlÖ
3. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÉ GzÉÆåÃUÀ ¢ÃqÀÄªÀ ¨sÁµÉ - gÀAeÁ£ï zÀUÁð

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

ćéwÃAiÄÄ ©. J. £Á®Ì£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

KLAR 251

PÀ¯Á UÀAUÉÆÃwæ

(PÁAiÄÄPÀ, §qÀvÀ£Ä, PÁ®, ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®à£ÉUÀ¼À£ÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE - ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªAiË®ªªAiÁ¥À£Ä: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©. J. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - IV

CzsÀåAiÄÄ£ÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. ªÄ£ÄÄµå£Ä WÀ£ÀvÉAiÄÄ£ÄÄß °ÉaÑ,ÀÄªÀ ªÄÄÆ®¨sÀÆvÀ ,ÀAUÀwAiÄiÁVgÄÄªÀ PÁAiÄÄPÀzÀ ªÄÄ°ÀvÀéª£ÄÄß w½,ÀÄªÄÄzÄÄ.
2. §qÀvÀ£ÄzÀ §zÄÄPÄÄ, wÃªÀævÉ, §qÀvÀ£ÄzÀ°èAiÄÄÆ PÀ«UÀ¼ÄÄ PÀArgÄÄªÀ D±ÁªÄ£ÉÆÃ¨sÁªÀ, °ÉÆAzÁtÂPÉUÀ¼À£ÄÄß CxÀðªAiÁr,ÀÄªÄÄzÄÄ.
3. PÁ® zsÀªÄÄðPÀÌ£ÄÄUÄÄtªÁzÀ ¨Á®ª, AiÄiËªÀé£Ä, ªÄÄ¥ÄÄàUÀ½UÉ °ÉÆAçPÉÆ¼Äi¨ÉÃPÁzÀ §zÄÄQ£Ä CªªAiÄÄðvÉAiÄÄ£ÄÄß CxÉÊð,ÀÄªÄÄzÀgÀ eÉÆvÉUÉ ¨sÀ«µÀªª£ÄÄß zÀÈ¶ÖAiÄÄ°èlÄÖPÉÆAqÄÄ dª¨ÁÝj §zÄÄQ£Ä £É¯ÉUÀ¼À PÄÄjvÄÄ CjªÄª ªÄÄÆr,ÀÄªÄÄzÄÄ.

4. DzsÀÄ¤PÀ ºÄÄ°ÁPÁªÄåZÀ ¥ÀjZÀAiÀÄzÉÆAÇUÉ ,ÁªÀiÁfPÀ
ªÄÄvÀÄÛ ºÀiÁÆÀ«ÄAiÀÄ ºÀiË®åUÀ¼À ºÄÄ°ÄvÀÛ÷éªÆÄÄß
w½ÄÄªÄzÄÄ.

CzsÀåAiÀÄÆÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: ºÄÄÆÄÄµÀåÆÀ WÄÆÄvÉAiÀÄÆÄÄß °ÉaÑ,ÄÄªÀ ºÄÄÆ® ºÄÄÆvÀ
,ÄAUÀwAiÀiÁVgÄÄªÀ PÁAiÀÄPÀzÀ ºÄÄ°ÄvÀéªÆÄÄß
w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: §qÄvÀÆÄzÀ §zÄÄPÄÄ, wÄªÄævÉ, §qÄvÀÆÄzÀ°èAiÀÄÆ
PÀ«UÀ¼ÄÄ PÄArgÄÄªÀ D±ÁªÄÆÉÆÄ ºÄÄ, ºÉÆAzÁtÂPÉUÀ¼ÄÆÄÄß CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: PÁ® zsÀªÄÄðPÀiÆÄÄUÄtªÄzÀ ºÄÄ®, AiÀiËªÄéÆÀ,
ªÄÄÄ¥ÄÄàUÀ½UÉ °ÉÆAÇPÉÆ¼ÄÄ ºÄÄÉÄPÁzÀ §zÄÄQÆÀ
C¤ÁAiÀÄðvÉAiÀÄÆÄÄß CxÉÊð,ÄÄªÄzÀgÀ eÉÆvÉUÉ
ºÄÄ«µÀåªÆÄÄß zÄÈ¶ÖAiÀÄ°èiÄÖPÉÆAqÄÄ dªÁ ºÄÝj
§zÄÄQÆÀ ÉÉ¯ÉUÀ¼À PÄÄjvÄÄ CjªÄÄ ºÄÉ¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: DzsÀÄ¤PÀ ºÄÄ°ÁPÁªÄåZÀ ¥ÀjZÀAiÀÄzÉÆAÇUÉ ,ÁªÀiÁfPÀ
ªÄÄvÀÄÛ ºÀiÁÆÀ«ÄAiÀÄ ºÀiË®åUÀ¼À ºÄÄ°ÄvÀÛ÷éªÆÄÄß
w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÄIPÀ - I PÁAiÀÄPÀ

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ¤ÆÄßAvÉ ,ÄvÀªªÄAvÀjÄQëwAiÉÆ½ÆÄßgÄÄAIÄ - gÁWªªÁAPÀ
2. UÉÆ¯ÉÆîxÁ - ºÄÄAeÉÄ±ÀégÀ UÉÆÄ«AzÀ ¥ÉÊ
3. ºÄÄzÀ°AUÄÆÀ PÄtÂªÉ - ºÀiÁ¹Û ºÉAPÀmÉÄ±À CAiÀiÁåAUÁgî

WÄIPÀ - II §qÄvÀÆÄ

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. Cj«AçÃQë,À®PÀÄÏªÀiÁvÀä¤gÀªÀA - gÀvÁßPÀgÀªÀtÂð
2. UÀAqÀ °ÉArgÀ dUÀ¼À UÀAzsÀ wÃrzÁAUÀ - ,ÉÆÃªÀÄ±ÉÃRgÀ
EªÀiÁæ¥ÀÄgÀ
3. PÀvÀÛ® UÀÆr£À çÃ¥À - £ÁUÀgÉÃSÁ UÁAªÀPÀgÀ
4. PÀ¥sÀÆå - «dAiÀiÁ zÀ ¨Éâ

WÀIPÀ - III PÁ®

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ªÄÆÉAiÄªÀgÉV£À °Áç - ªÉÊzÉÃ»
2. ¨sÁªÀ avÀæUÀ¼À ¨sÁªÀ£Á´ÉÆÃPÀzÀ°è - ¹ävÁ CªÀÄÈvÁ gÁeï
,ÀA¥ÁeÉ
3. EUÉÆÃ PÀ£ÀßqÀzÀ DAIÀÄÝ ¥ÀzÀUÀ¼ÄÄ - ¥ÉÆæ. f.
ªÉAPÀI,ÄÄ§âAiÄÄå
4. vÁ¬ÄAiÄÄ D,É - «ÄÃ£ÀUÄÄAr ,ÄÄ§æ°Äätå

WÀIPÀ - IV ,ÀAQÃtð

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

zÀ±Á£À£À ,Àé¥Àß ¹çÝ - PÄªªÉA¥ÄÄ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

¥ÀæxÀªÄÄ ©. J¹ì. ªÉÆzÀ® ZÀvÀÄªÀiÁð,À

PÀ¯Á ªÄÄAUÄ¼Ä – 1

KLSC 101

(PÀÈÀßqÀ ÉÁqÄÄ ÉÄÄr, aAvÀÉÉ ¨sÀÆ«Ä ªÉÊeÁÕ¢PÀ

ªÄÄÉÉÆÃzsÀªÄð ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®àÉÉUÄ¼ÄÉÉÆß¼ÄUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiË®åªÀiÁ¥ÀÈÀ: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©.J¹ì. PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - I

CzsÀåAiÄÄÉÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÀÈÀßqÀ ÉÁqÄÄ, CzÀgÀ ²æÃªÄÄAwPÉ, ªÉÊ²µÀÖöävÉ, ¨ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ¯Á ¥ÀæPÁgÀUÄ¼Ä°èÈÀ ,ÀªÄÈzÀbvÉ, gÁdQÃAiÄÄ ,ÁªÀiÁfPÀ aAvÀÉÉUÄ¼Ä ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ, CzÀgÀ ¨sËUÉÆÃ½PÀ ,ËAzÀAiÄÄð, ««zsÀ PÉëÃvÀæUÄ¼Ä°èÈÀ ,ÁzsÀPÀgÄÄ, ªÄÄ°ÀvÀÛ÷ézÀ ZÀ¼ÄÄªÀ½UÄ¼ÄÈÄß ¥ÀjZÀ¯¹PÉÆAqÄÄ ÉÁqÄÄ-ÉÄÄr PÄÄjvÀ C©üªÀiÁÈÀªÈÄß eÁUÀÈvÀUÉÆ½,ÀªªÄÄzÄÄ.

2. ,ÀPÀ® fÃª gÁ²UÄ½UÉ D±ÀæAiÄÄvÁtªÁVgÄªª D±ÀæAiÄÄvÁtªÁVgÄªª ¨sÀÆ«ÄAiÄÄÈÄß ªÉÊeÁÕ¢PÀªÁV CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄîªÄzÄÄ, ¨sÀÆ«ÄAiÄÄ PÄÄjvÁzÀ DgÁzsÀÉÁ zÀÈ¶Ö, ÉÉÊ,ÀvðPÀ ,ÀA¥ÀÈÄÆä®UÄ¼ÄÄ, PÀÈ¶, ªÄÄÈÄÄµÀågÀ CwPÀæªÄÄtçAzÁV ¨sÀÆ«ÄAiÄÄ ªÉÄÃ¯ÁVgÄªª zÄÄµÀàjuÁªÄUÄ¼ÄÈÄß ªÄÄÈÄÄjPÉ ªÀiÁr,ÀªªÄÄzÄÄ.

3. £ÀA©PÉ ºÄvÄÄÛ ºÄÄÆqsÀ£ÀA©PÉUÀ¼À £ÀqÄÄ«£À
 ºÄävÁå,ÀÀ£ÄÄß w½,ÄÄºÄzÀgÀ eÉÆvÉUÉ «zÁÿðUÀ¼Àºè
 ºÉÊeÁÕPÀ ºÄÄ£ÉÆÃ ºsÁAzÀ CUÀvÀå ºÄvÄÄÛ ºÄºÄvÄÛ÷ézÀ
 PÄÄjvÄÄ CjºÄÄ ºÄÄÆr,ÄÄºÄzÄÄ.

4. ,ÁÀiÁfPÀ ,ÄÄ,ÄÌøw, ,Á»vÀåºÄÄ C£À²,ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
 EIÄÖPÉÆArgÄÄºÄ MqÀ£ÁI, ,ÁÀiÁfPÀ ºÄvÄÄÛ ºÄiÁ£Ä«ÄAiÄÄ
 ºÄiË®åUÀ¼À ºÄºÄvÄÛ÷éºÄ£ÄÄß w½,ÄÄºÄzÄÄ.

CzsÀAiÄÄ£ÄzÀ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: PÀ£ÄßqÀ £ÁqÄÄ, CzÀgÀ ²æÃºÄÄAwPÉ, ºÉÊ²µÄÖöävÉ,
 ¯ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ¯Á ¥ÀæPÁgÀUÀ¼Àºè£À ,ºÄÄÈzÀPvÉ,
 gÁdQÄAiÄÄ ,ÁÀiÁfPÀ aAvÀ£ÉUÀ¼À ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ, CzÀgÀ
 ºsËUÉÆ½PÀ ,ËAzÄAiÄÄð, ««zsÀ PÉëÃvÀæUÀ¼Àºè£À
 ,ÁzsÀPÀgÄÄ, ºÄºÄvÄÛ÷ézÀ ZÀ¼ÄÄºÄ½UÀ¼ÄÄ, ºsÁgÀvÀ
 ºÄvÄÄÛ «±ÀéPÉÌ PÀ£ÄßqÀzÀ PÉÆqÄÄUÉUÀ¼À£ÄÄß
 ¥ÄjZÀ¬Ä¼ÄÄîºÄ ºÄÄÆ®PÀ F «µÄAiÄÄUÀ¼Àºè vÀdÕ
 ,ÄÄ¥À£ÄÆä® ºÄåQÛAiÄiÁUÄvÁÛgÉ.

CO2: ,ÀPÀ® fÃºÄ gÁ²UÀ½UÉ D±ÀæAiÄÄ vÁtºÄVgÄÄºÄ
 ºsÀÆ«ÄAiÄÄ£ÄÄß ºÉÊeÁÕPÀºÄV CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄîºÄzÄÄ,
 ºsÀÆ«ÄAiÄÄ PÄÄjvÁzÀ DgÁzsÀ£Á zÀÈ¶Ö, £ÉÊ,ÄVðPÀ
 ,ÄÄ¥À£ÄÆä®UÀ¼ÄÄ, PÀÈ¶, ºÄÄ£ÄÄµÀågÀ CwPÀæºÄÄtÇAzÁV
 ºsÀÆ«ÄAiÄÄ ºÉÄÃ¯ÁVgÄÄºÄ zÄÄµÀàjuÁºÄÄUÀ¼À£ÄÄß
 ºÄÄ£ÄºÄjPÉ ºÄiÁrPÉÆAqÄÄ ¥ÀæPÀÈw ¥Äj,ÁgÀzÀ
 ,ÄAgÀPÀëPÀgÁUÄvÁÛgÉ.

CO3: £ÀA©PÉ ºÄÄvÄÄÛ ºÄÄÆqsÀ£ÀA©PÉUÀ¼À £ÀqÄÄ«£À
 ºÄävÄä,ÀªÀ£ÄÄß w½zÄÄ ºÉÊeÁÕªPÀ ºÄÄ£ÉÆÃ¨sÁªAzÀ
 CUÄvÄäªÀ£ÄÄß ºÄÄ£ÄUÄAqÄÄ «ZÁgÄªÄAvÄgÁUÄÄvÁÛgÉ.

CO4: ,ÀA,ÀÌøw, ,Á»vÄäªÄÄ C£Ää²,ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
 EIÄÖPÉÆArgÄÄªÄ MqÄ£ÁI, ,ªÄiÁfPÀ ºÄÄvÄÄÛ ºÄiÁ£Ä«ÃÄiÄÄ
 ºÄiË®äUÀ¼Ä ºÄÄºÄvÄÛ÷éªÀ£ÄÄß w½zÄÄPÉÆAqÄÄ
 ,ªÄÄgÄ,ÄäzÀ szÄÄPÀ£ÄÄß £ÀqÉ,ÄÄvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÀIPÀ I – PÀ£ÄßqÄ £ÁqÄÄ £ÄÄr aAvÄ£É

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ,ÁgÄ¼Ä PÀ£ÄßqÄ ,Á»vÄä ZÄjvÉæ - gÄA. ²æÃ. ºÄÄÄUÀ½
2. PÀ£ÄßqÄ £Ár£Ä ºÁqÄÄ - ¨ÉIUÉÃj PÀÈµÀÚ ±ªÄÄð
3. ¥ÄAeÉ ºÄÄAUÉÃ±ÁgÁªi - JªÄii. gÁªÄÄZÄAzÀæ

WÀIPÀ II - ¨sÄÆ«Ä

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ºÄÄºPÀ®Äè£ÉwÛÄiÄÄº ,ÄÆAiÉÆÃðzÄÄiÄÄ - PÄÄªÉA¥ÄÄ
2. zsÁä£Ä,ÄÛ - ,ÄÄ¨ÁæAiÄÄ ZÉÆPÁÌr
3. º,ÄUÄð - d£Ä¥ÄzÀ VÃvÁAdº
4. ¨É¼ÄUÄÄ - CA©PÁvÄ£ÄÄiÄÄzÄvÄÛ

WÀIPÀ III - ºÉÊeÁÕªPÀ ºÄÄ£ÉÆÃzsÄªÄð

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ºÉeÉÓ ºÁç - ,ÁgÁ C\$Æ\$PÀÌgï
2. £É£Ä|zÉAiÉÄ º£ÄUÉ? - f. J,ï. ²ªÄgÄÄzÄæ¥Äà
3. HgÄÄ PÉÃj - ¹zÄpºAUÄÄiÄÄä

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. DlZÀ°è ,ÀA,ÀÌøw ,ÀAPÉÃvÀªÁV °ÄÄ°- zÀ£À - UÀt£ÁxÀ JPÁÌgÄÄ
2. ¨sÁªÀÅPÀvÉ PÀ£À,ÁUÀçgÀ° - «gÀÆ¥ÁPÀë zÉÃªÀgÀªÄ£É
3. ªÄÄ£ÉÆÃ«eÁÕ£ÀzÀ °ÁqÄÄ - UÀAUÁzsÀgÀ ¨É¼ÁîgÉ
4. ¥ÀwæPÁ ªÀgÀç vÀAiÀiÁj, avÀæ¯ÉÃR£À - ¥ÀæSAzsÀ
gÀZÀ£ÉUÀ¼À PÄÄjvÄÄ ªÀiÁ»w

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) – 2020 gÀ ÇÈéAiÄÄ

¥ÀæxÀªÄÄ ©. J'ì. JgÀqÀÉÉAiÄÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

PÀ´Á ªÄÄAUÀ¼Ä - 2

KLSC 151

(fÃªÀÈÀ PÀ´É, PÀÈÀ,ÄÄ, ªÄÄ¼É, ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®àÉÉUÀ¼ÄÉÉÆß¼ÄUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ´ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - À«À,ÀÖgï CAvÀâzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60

CAPÀUÀ¼ÄÄ CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiË®åªÀiÁ¥ÀÈÀ: 40

CAPÀUÀ¼ÄÄ

©.J'ì. PÀÈÀßqÀ ´sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - II

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. fÃªÀÈÀ PÀ´ÉUÀ¼Ä PÀÄjvÀÄ ÀªÄÄUÀæ CjªÀÈÄÄß ¥ÀqÉAiÄÄªÀAvÉ ªÀiÁqÀÄªÀÄzÀÄ.
2. PÀÈÀ,ÄÄUÀ¼ÄÄ ªÄÄÈÄÄµÀå¢UÉ SzÀÄPÀÄªÀÄzÀPÉÌ CªªÀiÄÄðªÀVzÀÄÝ PÀÈÀ,ÄÄ ªÄÄvÀÄÛ PÀ®àÉÉUÀ¼Ä ÈÀqÀÄ«ÈÀ ÀASAzsÀ, PÀÈÀ,ÄÈÄÄß ÈÀÈÀ,ÁV¹PÉÆ¼ÄÄîÀ ¥ÀæQæAiÉÄUÀ¼Ä PÀÄjvÀÄ w½,ÄÄªÀÄzÀÄ.
3. PÀ´É, À»vÀå ÀA,ÀÌøwAiÄÄ Cj«ÉÉÆAçUÉ ÀªÀiÁfPÀ ªÄÄvÀÄÛ ªÀiÁÈÀ«ÃAiÄÄ ªÀiË®åUÀ¼Ä ªÄÄ°ÀvÀÄÛ÷éªÀÈÄÄß w½,ÄÄªÀÄzÀÄ.
4. ¥ÀæPÀÈwAiÄÄ C«´sÁdå CAUÀªÁVgÄÄªÀ ªÄÄ¼ÉAiÄÄ PÀÄjvÀAvÉ ªÄÄÈÄÄµÀå¢VgÄÄªÀ ÈÀA©PÉ, ªÉÊeÁÕ¢PÀ zÀÈ¶Ö, ÀAzÀAiÄÄð zÀÈ¶ÖUÀ¼ÄÈÄÄß CxÀðªÀiÁrPÉÆ¼ÄÄîÀÄzÀgÀ eÉÆvÉUÉ ¢ÃjÈÀ ªÄÄ°ÀvÀÄÛ÷éªÀÈÄÄß w½,ÄÄªÀÄzÀÄ.

CzsÀåAiÄÄÈÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: fÃªÀ£À PÀ¯ÉUÀ¼À PÄjvÄÄ ,ÀªÄUÀæ CjªÀ£ÄÄß ¥ÀqÉzÄÄ
§zÄÄPÀ£ÄÄß gÀÆ!¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: PÀ£Ä,ÄÄUÀ¼ÄÄ ªÄÄ£ÄÄµÀå¤UÉ §zÄÄPÄªÄÄzÀPÉÌ
C¤ªÄAiÄÄðªÁVzÄÄÝ PÀ£Ä,ÄÄ ªÄÄvÄÄÛ PÀ®à£ÉUÀ¼À £ÄqÄÄ«£Ä
,ÄÄ\$AzsÀ, PÀ£Ä,Ä£ÄÄß £Ä£Ä,ÁV¹PÉÆ¼ÄÄîªÀ ¥ÀæQæAiÉÄUÀ¼Ä
PÄjvÄÄ w½zÄÄPÉÆAqÄÄ fÃªÀ£ÄzÀ°è ,ÁzsÀ£É ªÄiÁqÄÄvÁÛgÉ.

CO3: PÀ¯É, ,Á»vÄå, ,Ä,ÄÌøwAiÄÄ Cj«£ÉÆAçUÉ ,ÁªÄiÁfPÄ ªÄÄvÄÄÛ
ªÄiÁ£Ä«ÄAiÄÄ ªÄiË®åUÀ¼Ä ªÄÄ°ÄvÄÄ÷éªÀ£ÄÄß CjvÄÄPÉÆAqÄÄ
ªÄÈwÛ fÃªÀ£ÄzÀ°è AiÄÄ±Ä,Äi£ÄÄß ,Áçü,ÄÄvÁÛgÉ.

CO4: ¥ÀæPÀÈwAiÀÄ C«”sÁdå CAUÀªÁVgÀÄªÀ ªÀÄ¼ÉAiÀÄ PÀÄjvÀAvÉ
ªÀÄ£ÀÄµÀå«VgÀÄªÀ £ÀA©PÉ, ªÉÊeÁÕ«PÀ zÀÈ¶Ö, ¸EzÀAiÀÄð
zÀÈ¶ÖUÀ¼À£ÀÄß CxÀðªAiÁrPÉÆ¼ÀÄîªÀÄzÀgÀ eÉÆvÉUÉ «Ãj£À
ªÀÄºÀvÀÛ÷ªÀ£ÀÄß w½zÀÄPÉÆAqÀÄ «ÃgÀÄ ¥ÉÆÃ⁻ÁUÀzÀAvÉ
JZÀÑgÀ ªÀ»ÀÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ - I fÃªÀ£À PÀ⁻É (15
CAPÀUÀ¼ÀÄ)

4. ¥Àæw - ¸ÀA,ÀÌøw - ¥Àæ,À£Àß
5. PÉA¥ÀÄVtÂ - ªÀ,ÀÄzsÉÃAzÀæ
6. PÀxÉAiÀiÁzÀ¼ÀÄ ºÀÄqÀÄV - AiÀÄ±ÀªAvÀ avÁÛ®

WÀIPÀ - II PÀ£À,ÀÄ (15
CAPÀUÀ¼ÀÄ)

1. £ÀªÀÄä Hj£À gÀ¹PÀgÀÄ - UÉÆgÀÆgÀÄ
2. CªÀÄÈvÀ§½î PÀµÁAiÀÄ - dAiÀÄAvÀ PÁ⁻ÄÌtÂ
3. ¸AvÉAiÀÄº «AvÀ ¸AvÀ£À C¼À®Ä - D£ÀAzÀ IÄUÉéÃç

WÀIPÀ - III ªÀÄ¼É (15
CAPÀUÀ¼ÀÄ)

4. ¥ÀÄAqÀjÃPÀ ªÀÄºÁ±ÉéÃvÉ ¸AzÀ±Àð£À - £ÁUÀªÀªÀÄð
5. ªÉÆÃPÀèªÀ£ÀÄß ºÀÄqÀÄPÀÄvÁÛ !æÃwAiÀÄ §AzsÀ£ÀzÀºè -
®APÉÃ±À !.
6. vÉÆnÖ®ºÁqÀÄ - PÉ. J,ï. £À.

WÀIPÀ - IV ¸AQÃtð (15
CAPÀUÀ¼ÀÄ)

1. $v_{\text{Éd}}^1 \text{é} \text{,} \text{Az} \pm \text{ð} \text{É} - v_{\text{Éd}}^1 \text{é} \text{ (20 } \text{¥} \text{ÅIU} \frac{1}{4} \text{Å})$
2. $\text{¥} \text{Å} \text{Å} \text{¥} \text{Å} \mu \text{Å} \text{g} \text{Å} \text{u} \text{É} - \text{J} \text{É} \text{. n. } \text{''s} \text{Å} \text{Ö}$

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

çéwÃAiÄÄ ©. J¹ì. ¢ÄÄÆgÀÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄªÄiÁð,À

«eÁÕÉÄ ¢ÄÄAUÄ¼Ä – 3

KLSC 201

(ªÄiÁÉÄ«ÃAiÄÄvÉ, ¥ÀæªÁ, «ZÁgÀ PÁæAw, ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®àÉÉUÄ¼ÄÉÉÆß¼ÄUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ¢ÄiË®åªÄiÁ¥ÀÉÄ: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©.J¹ì. PÀÉÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - III

CzsÄåAiÄÄÉÄzÀ GzÉÝÃ±Ä

1. ¢ÄÄÉÄÄµÀå ,ÀA\$AzsÀUÄ¼Ä ¢ÄÄ°ÀvÀé, ¢ÄiÁÉÄ«ÃAiÄÄ ¢ÄiË®åUÄ¼Ä PÀÄjvÁzÀ CjªÀÉÄÄß ¢ÄÄÆr¹ dªÁ¨ÁÝjAiÄÄAvÀ ÉÁUÀjPÀÉÉÉÁßV gÀÆ¹,ÀÄªÀÅzÄÄ.
2. ¥ÀæwAiÉÆAzÄÄ ¥ÀæzÉÃ±ªÄÄ ,ÀÈdÉÄ²Ã®vÉAiÄÄ CÈÀÉÄåvÉAiÄÄÉÄÄß °ÉÆAçgÀAvÀÛzÉ. DAiÄiÁ ¥ÁæzÉÃ²PªªÄzÀ ,ÁA,ÀÌøwPÀ C¹ävÉAiÄÄÉÄÄß PÀAqÀÄPÉÆ¼ÄÄªÀ ÉÉ⁻ÉAiÄÄ°è CjªÀÉÄÄß ¢ÄÄÆr,ÀÄªÀÅzÄÄ.
3. ¢ÉÊZÁjPÀ ¢ÄÄÉÉÆÃ¨sªªÄzÀ CUÀvÀå ¢ÄÄvÀÄÛ ¢ÄÄ°ÀvÀÛ÷ézÀ PÀÄjvÄÄ CjªÄ ¢ÄÄÆr,ÀÄªÀÅzÄÄ.
4. ,ªªiÁfPÀ ,ÀA,ÀÌøw, ,ª»vÀªªÄ CÈÄª ²,ÀÄÛUÄ¼Ä eÉÆvÉUÉ EIÄÖPÉÆArgÄªÀ MqÀÉÁI, ,ªªiÁfPÀ ¢ÄÄvÀÄÛ ¢ÄiÁÉÄ«ÃAiÄÄ ¢ÄiË®åUÄ¼Ä ¢ÄÄ°ÀvÀÛ÷éªÀÉÄÄß w½,ÀÄªÀÅzÄÄ.

CzsÄåAiÄÄÉÄzÀ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: ªÄÄÄÄµÀå ¸ÀSAsÀUÀ¼À ªÄ°ÀvÀé, ªÀiÁÄ«ÃAiÄÄ ªÀiË®åUÀ¼À PÄÄjvÁZÀ CjªÄÄÄß °ÉÆAc dªÁ¨ÁÝjAiÄÄvÀ £ÁUÀjPÀgÁV gÄÆ¥ÀÅUÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: DAiÀiÁ ¥ÁæzÉÃ²PÀ ¸ÁÄ,ÀÌøwPÀ C¹ävÉAiÄÄÄÄß PÀAqÄÄPÉÆ¼ÄÄîªÀ CjªÄÄÄß ¥ÀqÉçgÄÄvÁÛgÉ.

CO3: ªÉÊZÁjPÀ ªÄÄÄÉÆÃ¨sªÀªÄÄÄß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: ¸ªªiÁfPÀ ¸ÁÄ,ÀÌøw, ¸ª»vÀåªÀ C£Àå ²ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ EIÄÖPÉÆArgÄÄªÀ MqÀ£Ál, ¸ªªiÁfPÀ ªÄÄvÄÄÛ ªÀiÁÄ«ÃAiÄÄ ªÀiË®åUÀ¼À ªÄ°ÀvÀÛ÷éªÄÄÄß w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÀIPÀ - I ªÀiÁÄ«ÃAiÄÄvÉ

1. PÁj °ÉUÀÎqÉAiÄÄ ªÄÄUÀ¼ÄÄ - ©. JA. ²æÃ. (15
CAPÀUÀ¼ÄÄ)
2. gÉÆnÖ ªÄÄvÄÄÛ PÉÆÃ« - ¸ÄÄ. gÄA. JPÄÄÌAr
3. vÀ|àzÀ gÉÊ°£À°è - UÉÆgÄÆgÄÄ gÁªÄ ¸é«Ä CAiÄÄåAUÁgĩ
4. ZÀAzÀæªÄ£À ¥Àæ,ÀAUÀ - ®QëöäÃ±À

WÀIPÀ - II ¥ÀæªÄÄ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. CAqÀªiÁ£À ¯Á¨¨,ÀÖgĩ ªÄÄqĩPÁæ¨¨ ªÄÄvÄÄÛ EAiÄÄAmĩ DAiÄ¨ ¸ÄÖgĩ - PÉ. |. ¥ÀÆtðZÀAzÀæ vÉÃd²é
2. ¢ÃªÄ¨ - ©. f. J¨i. ¸é«Ä
3. ¥ÉgÄÄ«£À £É®zÀ ªÄÄ»¼Á °ÉÆÃgÁl - £ÉÃ«ZÀAzÀæ

WÀIPÀ - III ªÉÊZÁjPÀvÉ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. AiÀiÁ^aÀ PÁ®zÀ ±Á,ÀÛç^aÉÃÉÀÄ °ÉÃ½zÀgÉÃÉÀÄ - PÄÄ^aÉA¥ÄÄ
2. C£Àß - zÀ. gÁ ¨ ÉÃAzÉæ
3. PÁæAw ¥ÄzÀ - ¹zÀp°AUÄAiÄÄå
4. PÀ£ÀPÀ PÀÈµÀÚ - ,À«vÁ £ÁUÀ¨ sÀÆµÀt

WÀIPÀ - iv ,ÀAQÃtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. UÁAçüÃ ¥sÉÆÃmÉÆÃ D®â^aÄïï – d. £Á. vÉÃd¹é
2. ¥Äj,ÀgÀ ^aÄÄvÄÄÛ ^aÄiÁ£À¹PÀ DgÉÆÃUÀå - ¹. Dgï.
ZÄAzÀæ±ÉÃRgï
3. UÄzÉYAiÄÄ⁻ÉÆèAzÄÄ PÀ¥Éà - ®QëÃ±À ZÉÆPÁÏr
4. ^aÄZÀ£ÀPÁgÀgÀ «ZÁgÀPÁæAw – f. J,ï. ^{2a}ÀgÄÄzÀæ¥Äà

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

çéwÃAiÄÄ ©. J'ì. £Á®ÌÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄªÀiÁð,À

PÀ¯Á UÀAUÉÆÃwæ - 3

KLSC 251

(zÀªÄÄ¢vÀ ¯ÉÆÃPÀ - ,À»µÄÄÚvÉ - ²æÃ ,ÁªÀiÁ£ÀågÀ §zÄÄPÄÄ -

,ÀAQÃtð ¥ÀjPÀ®à£ÉUÀ¼À£ÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¯ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE - ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiË®ªªÀiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©. J'ì. PÀ£ÀßqÀ ¯sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - IV

CzsÀªAiÄÄ£ÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. DyðPÀ, ,ÁªÀiÁfPÀ, gÁdQÃAiÄÄ, ,ÁA,ÀÌøwPÀªÁV vÄÄ½vÀPÉÌ
M¼ÀUÁzÀ ªÀªQÛ, ,ÀªÄÄzÁAiÄÄUÀ¼À £ÉÆÃªÀ£ÄÄß
CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄªªÀ ªÄÄ£ÉÆÃ¯sÁªÀ ¯É¼É,ÀÄªÀzÄÄ.

2. §ªÄÄ ,ÁA,ÀÌøwUÀ¼ÄÄ ,ÀªÀiÁdzÀºè ,ÁªÄgÀ,ÀåzÀ §zÄÄPÀ£ÄÄß
£É¯ÉUÉÆ½,ÄªªÀzÄÄ ªÄÄÄRªªÁVgÄÄvÀÛzÉ. F ¢nÖ£Àºè
«zÁåyðUÀ¼Äºè ,À»µÄÄÚvÉAiÄÄ ªÄÄ£ÉÆÃ¯sÁªªÀ£ÄÄß
¯É¼É,ÀÄªªÀzÄÄ.

3. d£À,ÁªÀiÁ£ÀågÀ zÉÊ£ÀAç£À §zÄÄPÄÄ, fÃªÀ£À!æÃw,
,Àª ¯Á¼ÉéUÀ¼À£ÄÄß ¥ÀjZÀ-Ä¹PÉÆqÀÄªªÀzÄÄ.

4. DzsÄÄ¢PÀ ªÄÄºÁPÁªªÀzÀ ¥ÀjZÀAiÄÄzÉÆAçUÉ ,ÁªÀiÁfPÀ
ªÄÄvÄÄÛ ªÀiÁ£À«ÃAiÄÄ ªÀiË®ªUÀ¼À ªÄÄºAvÀÛ÷éªÀ£ÄÄß
w½,ÄªªÀzÄÄ.

CzsÀªAiÄÄ£ÄzÀ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: DyðPÀ, ,ÁªÀiÁfPÀ, gÁdQÃAiÀÄ, ,ÁA,ÀÌøwPÀªÁV vÀÄ½vÀPÉÌ
M¼ÀUÁzÀ ªÀåQÛ, ,ÀªÄÄzÁAiÀÄUÀ¼À £ÉÆÃªÀ£ÄÄß
CxÉÊð¹PÉÆ¼ÄÄªÀ ªÄ£ÉÆÃ¨sÁª¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄªvÁÛgÉ.

CO2: §ªÄ ,AA,ÀÌøwUÀ¼À ,ªÀiÁdzÀ°è ,ªÄÄgÀ,ÀåzÀ §zÄÄPÀ£ÄÄß
£É´ÉUÉÆ½,ÄªªÄzÀPÁÌV «zÁåyðUÀ¼Ä ,À»µÄÄÚvÉAiÄÄ
ªÄ£ÉÆÃ¨sÁªªÀ£ÄÄß¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄªvÁÛgÉ.

CO3: d£Ä,ªÀiÁ£ÄågÀ zÉÊ£ÄAç£Ä §zÄÄPÄÄ, fÃªÀ£Ä|æÃw,
,Àª¨Á¼ÉéUÀ¼À£ÄÄß ¥ÀjZÀ¬¹PÉÆ¼ÄÄªvÁÛgÉ.

CO4: DzSÄÄªPÀ ªÄª°ÁPªªÀzÀ ¥ÀjZÀAiÀÄzÉÆAçUÉ ,ªÀiÁfPÀ
ªÄªvÄÄÛ ªÀiÁ£Ä«ÄAiÄÄ ªÀiË®åUÀ¼À ªÄª°vÄÛ÷éªÀ£ÄÄß
w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄªvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ - I zÀªÄªªvÀ ´ÉÆÃPÀ (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ª£ÄßAvÉ ,AvÀªªAvÀjQëwAiÉÆ½£ÁßgÄÄAiÄ - gÁWÀªÁAPÀ
2. UÉÆ´ÉÆÌxÁ - ªÄÄeÉÃ±ÀégÀ UÉÆÃ«AzÀ ¥ÉÊ
3. ªÄzÀ°AUÀ£Ä PÀtªªÉ - ªÀiÁ¹Û ªÉAPÀmÉÃ±À CAiÀiÁåAUÁgi

WÀIPÀ - II ,À»µÄÄÚvÉ (15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. Cj«AçÃQë,À®PÄÄªªÀiÁvÄªªgÀªª - gÀvÁßPÀgÀªªtªð
2. UÀAqÀ °ÉArgÀ dUÀ¼À UÀAzSÀ wÃrzÁAUÀ - ,ÉÆªªªª±ÉÃRgÀ
EªÀiÁæ¥ÄÄgÀ
3. PÀvÄÛ® UÀÆr£Ä çÃ¥À - £ÁUÀgÉÃSÁ UÁªªÀPÀgÀ
4. PÀ¥sÀÆå - «dAiÀiÁ zÀ¨Éâ

WÀIPÀ - III ²æÃ ,ÁªÀiÁ£ÀågÀ §zÀÄPÀÄ

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ªÄ£ÉAiÄªÀgÉV£À °Áç - ªÉÊzÉÃ»
2. ¨sÁªÀ avÀæUÀ¼Ä ¨sÁªÀ£Á´ÉÆÃPÀzÀ°è - ¹ävÁ CªÄÄÈvÁ gÁeï
 ,ÄA¥ÁeÉ
3. EUÉÆÃ PÀ£ÀßqÀzÀ DAIÄÄÝ ¥ÀzÀUÀ¼ÄÄ - ¥ÉÆæ. f.
 ªÉAPÀl,ÄÄ§âAiÄÄå
4. vÁ¬ÄAiÄÄ D,É - «Ä£ÀUÄÄAr ,ÄÄ§æ°Äätå

WÀIPÀ - IV ,ÄAQÃtð

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

zÀ±Á£À£À ,Àé¥Àß ¹çÝ- PÄÄªÉA¥ÄÄ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) -2020 gÀ CÉÀéAiÄÄ

¥ÀææxÄªÄÄ ©. PÁA. ªÉÆzÄ® ZÀvÄÄªÀiÁð,Ä

ªÁtÂdåª ÄÄAUÄ¼Ä – 1

KLCM 101

(PÀÉÀßqÀ ÉÁqÄÄ ÉÄÄr aAvÀÉÉ - ,ÄA,ÄÌøw - eÁUÄwÃPÀgÄt -
ÄAQÄtð)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÄÖgï CAVÄåzÄ ¥ÄjÃPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÄAvÀgÄ DAVÄjPÀªÀiË®åªÀiÁ¥ÀÉÄ: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©. PÁA. PÀÉÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - I

CzsÄåAiÄÄÉÄzÄ GzÉÝÃ±Ä

1. PÀÉÀßqÀ ÉÁrÉÄ ²æÃªÄÄAwPÉ, ªÉÊ²µÄÖöävÉ, ¯ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö,
PÀ¯Á ¥ÀæPÁgÄUÄ¼Ä°èÉÄ ,ÄªÄÄÈzÀþvÉ, gÁdQÃAiÄÄ ,ÁªÀiÁfPÀ
aAvÀÉÉUÄ¼Ä ,ÉÆéÃ¥ÄdÖvÉ, ¨sËUÉÆÃ½PÀ ,ËAzÀAiÄÄð, ««zsÀ
PÉëÃvÀæUÄ¼Ä°èÉÄ ,ÁzsÀPÀgÄÄ, ªÄÄ°ÀvÀÛ÷ézÀ
ZÄ¼ÄÄª¼UÄ¼ÄÄ, ¨sÁgÀvÀªÄÄvÀÄÛ «±ÀéPÉÌ PÀÉÀßqÀzÀ
PÉÆqÄÄUÉUÄ¼ÄÉÄÄß ¥ÄjZÄ~Ä¹PÉÆ¼ÄÄªÄÄzÄÄ.
2. ,ÁªÀiÁfPÀªÄÄvÀÄÛ ¨sËUÉÆÃ½PÀªÁV EgÄÄªÄ ,ÄA,ÄÌøwPÀ
ªÉÊ«zsÄävÉAiÄÄ PÄÄjvÁV CjªÄªªÄÄÆr,ÄÄªÄÄzÄÄ.
3. ,ÁªÀiÁd fÃ«AiÄiÁVgÄÄªÄªÄªÄÉÄµÄåÉÄ ,ÁªÀiÁfPÀ SzÄÄPÄÄ
ªÄÄvÀÄÛ ,ÁªÀiÁdªÄªÄ ¢ªÄð»,ÄÄªÄ S°ÄÄªÄÄÄT ¥ÁvÀæUÄ¼Ä
PÄÄjvÄÄ ,ÄªÄÄUÄæ CjªÄªªÄÄÆr,ÄÄªÄÄzÄÄ.
4. ,ÁªÀiÁfPÀ ,ÄA,ÄÌøw, ,Á»vÄªÄªÄ CÉÄª²,ÄÄÛUÄ¼Ä eÉÆvÉUÉ
EIÄÖPÉÆArgÄÄªÄ MqÀÉÁI, ,ÁªÀiÁfPÀªÄÄvÀÄÛªÀiÁÉÄ«ÃAiÄÄ
ªÀiË®åUÄ¼ÄªÄÄ°ÀvÀÛ÷éªÄÉÄÄß w½,ÄÄªÄÄzÄÄ.

CzsÀâAiÄÄÉÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: PÀÉÀßqÀ ÉÁqÄÄ gÀÆ¥ÄÄUÉÆAqÄzÀÝjAzÀ ¥ÁægÄÄ©ü¹ CzÀgÀ ²æÃÄÄAwPÉ, ºÉÊ²µÄÖöävÉ, ´ÉÆÃPÄzÀÈ¶Ö, PÄ´Á ¥ÀæPÁgÀUÄ¼ÄºèÉÄ ,ÄªÄÄÈzÀbvÉ, gÁdQÃAiÄÄ ,ÁªÄiÁfPÄ aAvÀÉÉUÄ¼Ä ,ÉÆéÃ¥ÄdÕvÉ, CzÀgÀ ¨sËUÉÆÃ½PÄ ,ËAzÀAiÄÄð, ««zsÀ PÉëÃvÀæUÄ¼ÄºèÉÄ ,ÄzsÀPÄgÄÄ, ºÄÄºÄvÄÛ÷ézÀ ZÄ¼ÄÄªÄ½UÄ¼ÄÄ, ¨sÁgÄvÀ ºÄÄvÄÄÛ «±ÄéPÉÌ PÀÉÀßqÄzÀ PÉÆqÄÄUÉUÄ¼ÄÉÄÄß ¥ÄjZÄ-Ä¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: ,ÁªÄiÁfPÄ ºÄÄvÄÄÛ ¨sËUÉÆÃ½PÄªÁV EgÄÄªÄ ,ÁÄ,ÄÌøwPÄ ºÉÊ«zsÀävÉAiÄÄ PÄÄjvÁV CjªÄÄ ºÉÆAzÄÄvÁÛgÉ.

CO3: ,ÄªÄiÁd fÃ«AiÄiÁVgÄÄªÄ ºÄÄÉÄÄµÄªÉÄ ,ÁªÄiÁfPÄ szÄÄPÄÄ ºÄÄvÄÄÛ ,ÄªÄiÁdªÄÄ ¤ªÄð»,ÄÄªÄ §ºÄÄªÄÄÄT ¥ÁvÀæUÄ¼Ä PÄÄjvÄÄ ,ÄªÄUÄæ CjªÄÄ ºÉÆAzÄÄvÁÛgÉ.

CO4: ,ÄÄ,ÄÌøw, ,Ä»vÄªªÄ CÉÄª²ÄÄÛUÄ¼Ä eÉÆvÉUÉ EIÄÖPÉÆArgÄÄªÄ MqÄÉÁI, ,ÁªÄiÁfPÄ ºÄÄvÄÄÛ ºÄiÁÉÄ«ÃAiÄÄ ºÄiË®ªUÄ¼Ä ºÄÄºÄvÄÛ÷éªÉÄÄß w½zÄÄPÉÆAqÄÄ ,ÄªÄgÄ,ÄªzÀ szÄÄPÄÉÄÄß ÉÄqÉ,ÄÄvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÄIPÄ - I PÀÉÀßqÀ ÉÁqÄÄ, ÉÄÄr aAvÀÉÉ (15

CAPÄUÄ¼ÄÄ)

1. ÉÁqÄÄ ÉÄÄr - ²æÃ«dAiÄÄ
2. PÀÉÀßqÀ vÁAiÄÄ ÉÉÆÄI - ©. JA. ²æÃPÄAoÄAiÄÄª
3. DzÄÄªPÄ PÀÉÀßqÄ ,Ä»vÄª ,ÄAUÄæºÄ
4. ÉÄÉÄß PÀÉÀßqÄ dUÄvÄÄÛ - PÉ. «. ,ÄÄšâtÚ

WÀIPÀ - II ,ÀA,ÀÌøw (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ºÄÄvÉÛöÊç ,ÁªÄ - f. | .gÁdgÀvÀßA
2. ,ÀA,ÀÌøw - zÉÃªÄqÄÄ
3. ©½Vj gÀAUÀ - ºÀiÁ¹Û ºÉAPÀmÉÃ±À CAiÄÄåAUÁgi

WÀIPÀ - III eÁUÀwÃPÀgÀt (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. çPÄÄÏ - ¥Àæw ¨ sÁ £ÀAzÀPÄÄªiÁgi
2. £À£Àß CªÀvÁgÀ - UÉÆÃ¥Á®PÀÈµÀÚ CrUÀ
3. ºÀQÌ ºÄÄvÄÄÛ CªÀ¼ÄÄ - «ÄvÁæ ºÉAPÀlgÁeï

WÀIPÀ - IV ,ÀAQÃtð (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ¨É£ÄÄß©qÀzÀ ¨ÉÃvÁ¼Ä-¥ÉÆÃAfó ¨sÀÆvÀ - dAiÄÄzÉÃªÀ
¥Àæ,Ázi ºÉÆ¼ÉAiÀiÁgÀ
2. £ÁªÉÃPÉ D,Á«ÄUÀ¼ÁUÀPÀÆqÀzÄÄ? - £ÁgÁAiÄÄt ±ÉÃ«gÉ
3. £ÁåAiÄÄªÄÆwð PÉ. J,ï. ºÉUÉØ ,ÁzsÀ£É - ²æÃ ºÄÄzÁæ

**gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ C£ÀéAiÄÄ
¥ÀææxªÄÄ ©. PÁA. JgÀqÀ£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªiÁð,À
ªÁtÂdå ºÄÄAUÀ¼ÄÄ -2**

KLCM 151

(,£AzÀAiÄÄð - ¨sÀQÛ - zÉÃ¹AiÄÄvÉ - ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®à£ÉUÀ¼Ä£ÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 4+0+0

SEE - „Ä,ÄÖgĩ CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAVÀjPÀ ºÀiË®åªÀiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©. PÁA. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ-II

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ GzÉYÃ±À

1. „EzÀAiÀÄð J£ÀÄßªÀÅzÀÄ ºÀÄ£ÀÄµÀå£À PÀ®à£ÉAiÀÄÆ °ËzÀÄ, ¥ÀæPÀÈwAiÀÄ PÀ´ÁwÃvÀ ºÁ,ÛÀªªÀÇ °ËzÀÄ. „EzÀAiÀÄð «ÄÃªÀiÁÄ,ÉAiÀÄ£ÀÄß ºÀiÁ£ÀªÀ £ÁUÀjPÀvÉ §ªÀ ±ÀæzÉþ¬ÀAzÀ PÀnÖ zÀÄY D PÀÄjvÀ aAvÀ£ÉAiÀÄ£ÀÄß CjAiÀÄªªÀÅzÀÄ
2. ¨sÀQÛ ºÀiÁ£ÀªÀ£À CAVÀgÀAUÀzÀ ±ÀÄçþUÉ, zÉÃªÀgÉqÉUÉ ZÀ°,À®Ä EgÀÄªÀ ¥ÀjPÀ®à£É. ¨Áªª dUÀvÀÛ£ÀÄß UÉzÀÄY ºÀiÁ£À«ÄAiÀÄ £É´ÉAiÀÄ°è ´ÉÆÃPÀªÀ£ÀÄß £ÉÆÃqÀÄªÀ ¥ÀæQæAiÉÄAiÀÄ£ÀÄß w½,ÄªªÀÅzÀÄ.
3. ¥ÀæwAiÉÆAzÀÄ ¥ÀæzÉÃ±ªÀÄ ÄÈd£À²Ã®vÉAiÀÄ C£À£ÀåvÉAiÀÄ£ÀÄß °ÉÆAcgÀvÀÛzÉ. £ªªÄ ¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÀÄ „Á,ÀìøwPÀ C¹ävÉAiÀÄ£ÀÄß PÀAqÀÄPÉÆ¼ÄÄªªÀ £É´ÉAiÀÄ°è EzÀgÀ CjªÀ£ÀÄß ºÀÄÆr,ÄªªÀÅzÀÄ.
4. gÁdQÃAiÀÄ ¥ÀæeÉÕ °ÉÆ,À vÀ´ÉªÀiÁjUÉ CUÀvÀªª«zÉ. gÁdPÁgÀtPÀÆì ¢vÀåzÀ §zÀÄQUÀÆ EgÀÄªÀ C«£Á¨sÁªÀ „ÀSAszÀzÀ CjªÀ£ÀÄß ºÀÄÆr,ÄªªÀÅzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: ºÀiÁ£ÀªÀ £ÁUÀjPÀvÉAiÀÄ §ªÀ ±ÀæzÉþ¬ÀAzÀ PÀnÖgÀÄªÀ „EzÀAiÀÄð «ÄÃªÀiÁÄ,ÉAiÀÄ£ÀÄß PÀÄjvÀ aAvÀ£ÉAiÀÄ£ÀÄß ¨´¼É¹PÉÆ¼ÄÄªªÀÁÛgÉ.

CO2: "sÀQÛ ªÀiÁ£ÀªÀ£À CAvÀgÀAUÀzÀ ±ÀÄçPUÉ, zÉÃªÀgÉqÉUÉ
ZÀ°,À®Ä EgÀÄªÀ ¥ÀjPÀ®à£É. "°Àå dUÀvÀÛ£ÀÄß UÉzÀÄÝ
ªÀiÁ£À«ÄAiÄÄ £É¯ÉAiÄÄ°è ¯ÉÆÃPÀªÀ£ÀÄß £ÉÆÃqÀÄªÀ
¥ÀæQæAiÉÄ. F PÄÄjvÀ aAvÀ£ÉAiÄÄ£ÀÄß
C¼ÀªÀr¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: ¥ÀæwAiÉÆAzÄÄ ¥ÀæzÉÃ±ÀªÀÄ ,ÀÈd£À²Ã®vÉAiÄÄ
C£À£ÀåvÉAiÄÄ£ÀÄß °ÉÆAçgÀÄvÀÛzÉ. £ÀªÄÄä
¥ÀgÀA¥ÀgÉAiÄÄ ,ÁA,ÀÏøwPÀ C¹ävÉAiÄÄ£ÀÄß
PÀAqÀÄPÉÆ¼ÄÄîªÀ £É¯ÉAiÄÄ°è EzÀgÀ w½ªÀ½PÉAiÄÄ£ÀÄß
¥ÀqÉAiÄÄÄvÁÛgÉ.

CO4: gÁdPÁgÀtPÀÆÌ ¨vÀåzÀ szÄÄQUÀÆ EgÀÄªÀ C«£Á"sÁªÀ
,ÀASAzsÀzÀ CjªÀ£ÀÄß ¥ÀqÉAiÄÄÄvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ – I ,ÆAzÄAiÄÄð (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. §£Àª¹ zÉÃ±ÀzÉÆ¼i - ¥ÀA¥À
2. dqÉ - fJ,i ²ªÀgÀÄzÀæ¥ÀÀ
3. r. «. f. AiÄªªÀgÀ ,ÆAzÄAiÄÄð «ÄªªÀiÁA,É - JA. JZi. PÀÈµÀÚAiÄª

WÀIPÀ - II "sÀQÛ (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. eÉÃqÀgÀ zÁ¹ªÄAiÄÄå£ÀªÀgÀ ªÀZÀ£ÀUÀ¼ÄÄ - eÉÃqÀgÀ
zÁ¹ªÄAiÄÄå
2. °ÉÆmÉÖUÁV UÉÃtÄ smÉÖUÁV - PÀ£ÀPÀzÁ,À
3. CªÄÄgÀ£ÁxÀ zÀ±Àð£À - ²gÀAPÀ®Äè F±ÀégÀ "sÀlÖ

WÀIPÀ - III zÉǺ¹AiÄǺvÉ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ºÄÄAmÉǺǺé«Ä PÁªÀǺ - dÉÀ¥ÀzÀ ºÄÄºÁPÁªÀǺ
2. zSÀªÄǺǺ «dAiÄÄ (PÀÉÀßqÀ CÉÄÄªÁzÀ) - ¥ÀgÀªÉÄǺ±ÀégÀ
¨sÀmï ¨Á½®
3. MAzÄÄ SÁº eÁUÀ - ¹ävÁ CªÄÄÈvÀgÁeï

WÀIPÀ - IV ,ÄAQǺtǺ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. DzÉǺ±À CxÀªÁ ÉÀqÉªÀ½UÀ¼ÄÄ - ºÁtÂdǺ ¥ÀvÀæUÀ¼ÄÄ
2. CÉÀßzÁvÀ (PÀxÉ) - ¥À. gÁªÄPÀÈµÀÚ ±Á¹ÛçǺ
3. §ÈºÀzÄÄÇÝªÉÄUÀ¼ÄÄ eÁUÀwǺPÀgÀt - ¥ÉÇæ. gÁd±ÉǺRgÀ
¨sÀÆ,ÀÉÀÆgÀªÄÄoÀ

gÁ¶ÖçǺAiÄÄ ²PÀèt ºǺw (NEP)-2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

çéwǺAiÄÄ ©. PÁA. ºÄÄÆgÀÉÉAiÄÄ ZÀvÄªÀiÁð,À

ªÁtÂdǺ ºÄÄAUÀ¼ÄÄ-3

KLCM 201

(ªÄÄÉÉÆǺgÀAdÉÁ ºÀiÁzsÀªªÄÄ - ºÀiÁgÀÄPÀmÉÖ - °AUÀ

,ÀªÀiÁÉÀvÉ - ,ÄAQǺtǺ ¥ÀjPÀ®àÉÉUÀ¼ÄÄÉÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆǺzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAVÀǺzÀ ¥ÀjǺPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ºgÀAvÀgÀ DAVÀjPÀ ºÀiÈ®ªªÀiÁ¥ÀÉÀ: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©. PÁA. PÀÉÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - III

CzsÀªAiÄÄÉÀzÀ GzÉÝǺ±À

1. ºÀiÁÉÀªÀUÉ zÉÉÉÀAçÉÀ §zÄÄQÉÀ MvÀÛqÀªÀÉÄÄß
PÀrªÉÄAiÀiÁV¹PÉÆ¼ÄÄ®Ä ºÄÄÉÉÆǺgÀAdÉÉ CªªÀiÄÄǺ. F

PÉëÃvÀæzÀ°ègÀÄªÀ «ŸsÀĀ® CªÀPÁ±ÀUÀ¼À CjªÀĀ
ªÀÄÆr,ÄÄªÀĀzÀÄ.

2. ªÀiÁgÀÄPÀmÉÖ ªÀªªÀ,ÉÜAiÄÄ PÄÄjvÄÄ ,Á»vÀåzÀ°è
C©üªÀªPÀÛUÉÆArgÄÄªÀ ¤®ÄªÀĀUÀ¼ÀÆÄÄß
CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄîªÀĀzÀÄ.

3. °AUÀ ,ªÀiÁÆÀvÉAiÄÄ ªÄÄ°ÀvÀéªÀÆÄÄß w½zÄÄPÉÆAqÄÄ,
C,ªÀiÁÆÀvÉ-ÄÄzÀ PÄÆrgÄÄªÀ ,ªÀiÁdzÀ°è °AUÀ
,ªÀiÁÆÀvÉAiÄÄ C¹ÛvÀéPÉÌ §gÄ¨ÉÄPÁzÀgÉ
vÄÄ½AiÄÄ¨ÉÄPÁzÀ zÁjUÀ¼ÀÆÄÄß PÄAqÄÄPÉÆ¼ÄÄîªÀĀzÀÄ.

4. ,ªÀiÁfPÄ ,ÄÄ,ÄÏøw, ,Á»vÀªªÀ CÆÄª²ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
EIÄÖPÉÆArgÄÄªÀ MqÄÆÁI, ,ªÀiÁfPÄ ªÄÄvÄÄÛ ªÀiÁÆÄ«ÄAiÄÄ
ªÀiË®ªUÀ¼À ªÄÄ°ÀvÀÛ÷éªÀÆÄÄß w½,ÄÄªªÄzÀÄ.

CzsÄªAiÄÄÆÄzÀ ŸsÄ®±ÄÄæw

CO1: ªÀiÁÆÄªÄ¤UÉ zÉÊÆÄAçÆÄ §zÄÄQÆÄ MvÄÛqªÀÆÄÄß
PÄrªÉÄAiÄiÁV¹PÉÆ¼ÄÄî®Ä CªªÁAiÄÄðªÁVgÄÄªÀ
ªÄÄÆÉÆÄgÄAdÆÁ ªÀiÁzsÄªªÄ PÉëÃvÀæzÀ°ègÀÄªÀ «ŸsÀĀ®
CªÀPÁ±ÀUÀ¼ÀÆÄÄß CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: ªÀiÁgÀÄPÀmÉÖ ªÀªªÀ,ÉÜAiÄÄ PÄÄjvÄÄ ,Á»vÀåzÀ°è
C©üªÀªPÀÛUÉÆArgÄÄªÀ ¤®ÄªÀĀUÀ¼ÀÆÄÄß
CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: °AUÀ,ªÀiÁÆÀvÉAiÄÄ ªÄÄ°ÀvÀéªÀÆÄÄß w½zÄÄPÉÆAqÄÄ,
C,ªÀiÁÆÀvÉ-ÄÄzÀ PÄÆrgÄÄªÀ ,ªÀiÁdzÀ°è °AUÀ
,ªÀiÁÆÀvÉAiÄÄ C¹ÛvÀéPÉÌ §gÄ¨ÉÄPÁzÀgÉ
vÄÄ½AiÄÄ¨ÉÄPÁzÀ zÁjUÀ¼ÀÆÄÄß PÄAqÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: „ÁàÀiÁfPÀ „ÀA„ÀÌøw, „Á»vÀâàÀÅ C£Àâ²„ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
 ElÄÖPÉÆArgÄÄªÀ MqÀ£Ál, „ÁàÀiÁfPÀ ªÄÄvÄÄÛ
 ªÄiÁ£À«ÄAiÄÄ ªÄiË®âUÀ¼À ªÄÄ°ÄvÄÛ÷éª£ÄÄß
 CjAiÄÄÄvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÀIPÀ - I ªÄÄ£ÉÆÄgÀAd£Á ªÄiÁzsÀâªÄÄ

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. GvÄÛgÀ£À ¥ËgÄÄµÀ - PÄÄªÄiÁgÀªÄâ„À
2. °ÁqÄÄ °ÄÄnÖzÀ „ÀÄÄAiÄÄ - J. Dgï. ªÄÄtÂPÁAvï
3. PÉÊUÄÄt ¨ÁÊUÄÄt - ¨sÄÄª£ÉÄ±Äéj °ÉUÄqÉ
4. ¥ÄzÀßwUÉ JzÄÄgÄÄ ¢AvÁUÀ - ²æÄPÄAoÀ PÄÆrUÉ

WÀIPÀ - II ªÄiÁgÄÄPÄmÉÖ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ªÄÄ¼É DzÄgÄÆ SgÀ - ‚. „Á¬Ä£Áxï
2. ¥Äwß, ¥ÄÄvÄæ «PÄæAiÄÄ - gÁWÄªÁAPÄ
3. £ÄªÄÄä PÁuÉÌ - £É°èPÄmÉÖ J,ï. ¹zÉÝÄ±ï

WÀIPÀ - III °AUÀ „ÀÀiÁ£ÄvÉ

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ZÄAqÀ±Á„£À - ¨É¼ÉUÉgÉ e££ÀPÄªÄä
2. ¥ÄÄgÄAzÄgÄzÁ„gÄÄ - PÉ. J,ï. ¢Ágï C°ÄªÄÄzi
3. EµÄÖ ¥ÄlÖ PÉ®„ÄzÀª¼ÄÄ - Dgï. PÉ. £ÁgÁAiÄÄuï

WÀIPÀ - IV „ÄAQÄtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. £Á®UÉ ºÀiÁâ´É ºAvÀÄ PÁ¼ÀUÀ ºÀiÁqÀPÀÌAiÀÄâ - ¦. PÉ.
gÁd±ÉÄRgï
2. qÁ.gÁeiPÄÄºÀiÁgï JA§ ºÉªJ£À ºÄÄ£ÄÄµÄâ - §gÀUÀÆgÄÄ
gÁºÄÄZÄAzÀæ¥Àà
3. °ÉÆAzÁtÂPÉAiÄÄ »AzÉ-ºÄÄÄAzÉ - qÁ. °ÀjPÀÈµÀÚ ºsÀgÀtà

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ºÃw (NEP)-2020 gÀ C£ÀéAiÄÄ

çéwÃAiÄÄ ©. PÁA. £Á®Ì£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄºÀiÁð,À

£ÄÄr £ÉÆÄI

KLCM 251

(PÀqÀ®Ä, ººÀ ºÁ¼Éé, ºÁºÄ, ºAQÃtð

¥ÀjPÀ®à£ÉUÀ¼Ä£ÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ºÉÆÄzsÀ£Á CºÀçü 4+0+0

SEE - ºÉ«Ä,ÀÖgï CAvÀâzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ºgÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ºAiÈ®âºÀiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©. PÁA. PÀ£ÄßqÀ ºsÁµÁ ¥ÀwæPÉ-IV

CzsÀâAiÄÄ£ÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. ¥ÀæPÀÈwAiÄÄ C«ºsÁdâ CAUÀºÁVgÄÄºÀ PÀqÀ°£À PÀÄjvÀAvÉ
ºÄÄ£ÄÄµÄâºVgÄÄºÀ £ÀA©PÉ, ºÉÊeÁÕºPÀ zÀÈ¶Ö, ºÆAzÀAiÄÄð
zÀÈ¶ÖUÀ¼Ä£ÄÄß CxÀðºÀiÁrPÉÆ¼ÄÄîºÀÄzÀgÀ eÉÆvÉUÉ ºÃj£À
ºÄÄºÀvÀÛ÷éºÀ£ÄÄß w½,ÄÄºÀÄzÄÄ.
2. ººÀiÁd fÃ«AiÄiÁVgÄÄºÀ ºÀiÁ£ÀºÀºUÉ ººÀ ºÁ¼Éé
CºÁAiÄÄðºÁVzÄÄÝ ºÁ»vÀâzÀºè F C©üºÀâPÀÛUÉÆArgÄÄºÀ
ººÀ ºÁ¼ÉéAiÄÄ£ÄÄß CjvÀÄPÉÆ¼ÄÄîºÀÄzÄÄ.

3. °ÄÄnÖzÀ fÃ«UÀ¼É®èªÀÇ ,ÁAiÀÄÄªÄÄzÄÄ ,À°Àd. ªÄÄ£ÄÄµÀå
fÃªÄ£ÄzÀ ,À°Àd ¥ÄæQæAiÉÄAiÀiÁzÀ ,Á«£Ä PÄÄjvÁzÀ ªÉÊZÁjPÀ
CjªÄ£ÄÄß ¨É¼É¹PÉÆ¼ÄÄîªÄÄzÄÄ.

4. PÀ¯É, ,Á»vÀå ,ÄÄÄIøwAiÄÄ Cj«£ÉÆAÇUÉ ,ÁªiÁfPÀ ªÄÄvÄÄÛ
ªÄiÁ£Ä«ÄAiÄÄ ªÄiË®åUÀ¼Ä ªÄÄ°ÄvÄÛ÷éªÄ£ÄÄß w½zÄÄªÄzÄÄ.

CzsÄåAiÄÄ£ÄzÄ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: ¥ÄæPÄÈwAiÄÄ C«¨sÁdå CAUÀªÁVgÄÄªÀ PÀqÀ°£Ä PÄÄjvÄÄvÉ
ªÄÄ£ÄÄµÀåµVgÄÄªÀ £ÄA©PÉ, ªÉÊeÁÕµPÀ zÀÈ¶Ö, ,ËAzÄAiÄÄð
zÀÈ¶ÖUÀ¼Ä£ÄÄß CxÀðªÄiÁrPÉÆ¼ÄÄîªÄÄzÄgÀ eÉÆvÉUÉ µÃj£Ä
ªÄÄ°ÄvÄÛ÷éªÄ£ÄÄß w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: ,ªªiÁd fÃ«AiÀiÁVgÄÄªÀ ªÄiÁ£ÄªÀµUÉ ,À°À¨Á¼Éé
CªªAiÄÄðªÁVzÄÄÝ ,Á»vÄåzÀ°è C©üªÀåPÄÛUÉÆArgÄÄªÀ
,À°À¨Á¼ÉéAiÄÄ£ÄÄß CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: °ÀÄnÖzÀ fÃ«UÀ¼É®èªÀÇ ,ÁAiÀÄÄªÀÄzÀÄ ,À°Àd. ªÀÄ£ÀÄµÀå
fÃªÀ£ÀzÀ ,À°Àd ¥ÀæQæAiÉÄAiÀiÁzÀ ,Á«£À PÄÄjvÁzÀ ªÉÊZÁjPÀ
CjªÀ£ÀÄß ªÄÄÆr¹PÉÆ¼ÄÄïvÁÛgÉ.

CO4: PÀ¯É, ,Á»vÀå ,ÀA,ÀÌøwAiÀÄ Cj«£ÉÆAÇUÉ ,ÁªAiÁfPÀ ªÄÄvÀÄÛ
ªAiÁ£À«ÃAiÀÄ ªAiË®åUÀ¼À ªÄÄ°ÀvÀÛ÷éªÀ£ÀÄß
CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄïvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ - I PÄqÀ®Ä

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ¢ªÄÄð®zsÀªÄÄðÇAzÉ ¥Á°,ÄÄ zsÀgÉAiÀÄÄ - d£Àß
2. ªÄZÀ£ÀUÀ¼ÄÄ - C®èªÄÄ ¥Àæ¨sÄÄ
3. ,ÀvÀå£Á¥ÄÄgÀzÀ ¹j - d£À¥ÀzÀ

WÀIPÀ - II ,À°Ä¨Á¼Éé

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ªÄÄPÄÄwªÄÄ£À PÀUÄÎ - r.«.f
2. °ÉÆÃUÄÄªÉ£ÄÄ £Á - PÄÄªÉA¥ÄÄ
3. £ÁUÄªÄä£À ªÄÄ£ÉAiÀÄ ,ÀtÚ UÉÃIÄ - «ÄvÁæ ªÉAPÀlgÁeï
4. °ÉÆgÀ£Ár£À PÀ£ÀBrUÀ - vÁ¼ÀÛeÉ ªÄ,ÀAvÀ PÄÄªAiÁgÀ

WÀIPÀ - III ,ÁªÄÄ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ªÄzsÀðªAiÁ£À - JA. UÉÆÃ¥Á® PÄÈµÀÚ CrUÀ
2. £À£Àß °ÀtvÉ - f.J.ï. ²ªÄgÀÄzÀæ¥Àà
3. PÀ£À¹£À PÀxÉ - ¹. Dgï. ZÄAzÀæ±ÉÃRgï
4. gÄÄa - ,ÄÄ£ÀAzÁ ¨É¼ÀUÄÄªÀPÀgï

WÀIPÀ - IV ,ÀAQǺtǒ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

ZÀAzÀæVjAiÄÄ wÃgÀzÀ°è - ,ÁgÁ C\$Æ\$PÀİgİ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÄët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ ÇÉÀéAiÄÄ

¥ÄææxÄªÄÄ ©. ©. J. ªÉÆzÄ® ZÄvÄÄªÄiÁð,Ä

ªªÄðªÄuÁªÄÄAUÄ¼Ä - 1

KLBA 101

(PÄÉÀßqÄ ÉÁqÄÄ ÉÄÄr aAvÄÉÉ - DzsÄÄªPÄvÉ - PÄÄIÄÄ§ -

,ÄAQÄtð ¥ÄjPÄ®àÉÉUÄ¼ÄÉÉÆß¼ÄUÉÆAqÄAvÉ)

MIÄÖ PÉærmüUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÄÉÁ CªÄçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÄÖgï CAvÄåzÄ ¥ÄjÃPÉë: 60 CAPÄUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÄAvÄgÄ DAvÄjPÄªÄiË®ªªÄiÁ¥ÄÉÄ: 40 CAPÄUÄ¼ÄÄ

©. ©. J. PÄÉÀßqÄ ¨sÁµÁ ¥ÄwæPÉ-I

CzsÄªAiÄÄÉÄzÄ GzÉÝÄ±Ä

1. PÄÉÀßqÄ ÉÁrÉÄ ²æÃªÄÄAwPÉ, ªÉÊ²µÄÖöävÉ, ¨ÉÆÃPÄzÄÈ¶Ö, PÄ¬Á ¥ÄæPÁgÄUÄ¼ÄªªÄªÄÀ, ªªÄÄÄzÄßvÉ, gÁdQÃAiÄÄ ,ªªÄiÁfPÄ aAvÄÉÉUÄ¼Ä ,ÉÆéÃ¥ÄdÖvÉ, CzÄgÄ ¨sËUÉÆÄ½PÄ ,ËAzÄAiÄÄð, ««zsÄ PÉëÃvÄæUÄ¼ÄªªÄªÄÀ ,ÁzsÄPÄgÄÄ, ªÄªªAvÄÛ÷ézÄ ZÄ¼ÄÄªÄ½UÄ¼ÄÉÄÄß ¥ÄjZÄ¬Ä¹PÉÆAqÄÄ ÉÁqÄÄ-ÉÄÄr PÄÄjvÄ C©üªªÄiÁÉÄªÄÉÄÄß eÁUÄÈvÄUÉÆ½ÄªªÄzÄÄ.
2. ªªÄiÁÉÄªªÄ ,ªªÄiÁdzÄ §ªÄgÄÆ! ,ÄA,ÄÏøw ªÄvÄÄÛ fÃªÄÉÄ ¥ÄzÄßwUÄ¼Ä ªÉÄÃ¬É DzsÄÄªPÄgÄtzÄ ¥Äæ¨sªªÄ ªÄvÄÄÛ ¥ÄjuÁªÄUÄ¼ÄÉÄÄß PÄÄjvÄÄ CjªªÄªÄÆr,ÄªªÄzÄÄ.
3. ¨sÁgÄvÄzÄ ªÄÄÆ®,ÄvÄé PÄÄIÄÄ§ ªÄªªÄ,ÉÜ. F PÄÄIÄÄ§ ªÄªªÄ,ÉÜAiÄÄ MqÄUÄÆqÄÄ«PÉ, ,ËªzÄðvÉ, ¨ÁzsÄªªÄUÄ¼Ä ªÄªªAvÄéªÄÉÄÄß w½¹PÉÆqÄÄªªÄzÄÄ.

4. „ÁàíÁfPÀ „Ä„ÄÏøw, „Á»vÀãàÄÄ ÇÈÀ²„ÄÄÛUÀ¼Ä eÉÆvÉUÉ
 ElÄÖPÉÆArgÄÄà MqÀÉÁl, „ÁàíÁfPÀ àÄvÄÄÛ àíÁÉÀ«ÄAiÄÄ
 àÄiË®ãUÀ¼Ä àÄ°ÄvÄÛ÷éàÈÄÄß w½ÄÄàÄzÄÄ.

CzsÄAiÄÄÉÄzÄ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: PÀÈÄßqÀ ÉÁrÈÄ ²æÄàÄÄAwPÉ, àÉÊ²µÄÖöävÉ, ´ÉÆÄPÀzÀÈ¶Ö,
 PÀ´Á ¥ÄæPÁgÀUÀ¼Ä°èÈÄ „àÄÄÈzÀþvÉ, gÁdQÄAiÄÄ „ÁàíÁfPÀ
 aAvÀÉÉUÀ¼Ä „ÉÆéÄ¥ÄdÖvÉ, CzÀgÀ ¨sËUÉÆÄ½PÀ „ÉAzÀAiÄÄð,
 ««zsÀ PÉëÄvÄæUÀ¼Ä°èÈÄ „ÁzsÀPÀgÄÄ, àÄ°ÄvÄÛ÷ézÀ
 ZÀ¼ÄÄàÄ½UÀ¼ÄÈÄÄß ¥ÄjZÀ-Ä¹PÉÆAqÄÄ ÉÁqÄÄ-ÈÄÄr PÄÄjvÀ
 C©üàíÁÉÄzÀ §UÉÎ eÁUÀÈvÀUÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: àíÁÉÄàÄ „ÁàíÁdzÀ §°ÄÄgÄÆ! „Ä„ÄÏøw àÄvÄÄÛ fÄàÈÄ
 ¥ÄzÀþwUÀ¼Ä àÉÄÄ´É DzSÄÄ²ÄPÀgÄtzÀ ¥Äæ¨sÁà àÄvÄÄÛ
 ¥ÄjuÁàÄUÀ¼ÄÈÄÄß CjvÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: ¨sÁgÄvÄzÀ àÄÄÆ®,ÄvÄé PÄÄIÄAS àÄàÄ„ÉÜ F PÄÄIÄAS àÄàÄ„ÉÜAiÄÄ
 MqÀUÀÆqÄÄ«PÉ, „Ë°ÁzÀðvÉ, ¨ÁzsÀàÄãUÀ¼Ä àÄ°ÄvÄéàÈÄÄß
 w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: „Ä„ÄÏøw, „Á»vÀãàÄÄ ÇÈÀ²„ÄÄÛUÀ¼Ä eÉÆvÉUÉ ElÄÖPÉÆArgÄÄà MqÀÉÁl,
 „ÁàíÁfPÀ àÄvÄÄÛ àíÁÉÀ«ÄAiÄÄ àÄiË®ãUÀ¼Ä àÄ°ÄvÄÛ÷éàÈÄÄß
 w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÄIPÀ - I PÀÈÄßqÀ ÉÁqÄÄ-ÈÄÄr aAvÀÉÉ (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ÈÄàÄÄà °ÉàÉÄäAiÄÄ PÀÈÄßqÀ ¥ÄgÄÄ¥ÄgÉ - PÁ¼ÉÄUËqÀ
 ÉÁUÀàÁgÀ

2. ªÄÄUÀ® VÃvÉ - PÀqÉAUÉÆÃqÄÄè ±ÀAPÀgÀ ¨sÀlÖ
3. ¨ÉAQ ©çÝZÉ ªÄÄÉÉUÉ - PÀAiÀiÁågÀ QkÕtÚ gÉÉ
4. PÀÈÀßqÀªÄÄ¤¥Áà ÈÁqÄÄZÉ¯ÁéAiÄÄÛ - DAqÄAiÄÄå

WÀIPÀ - II DzsÄÄ¤PÀvÉ (15
CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ªÄÄÉÉ-ÄAzÀ ªÄÄÉÉUÉ - PÉ. J,ï. ÈÀgÀ¹AºÀ,Áé«Ä
2. PÄÄgÄÄqÄÄ PÁAZÁt - zÀ. gÁ. ¨ÉÄAzÉæ
3. ®ÆnAiÄÄ ºÉzÁÝjUÀ¼ÄÄ - ÈÁUÉÄ±ï ºÉUÀqÉ
4. UÉÄtÂzÁgÀgÀ KtÂAiÀiÁl - ÈÁUÀªÉÄtÂ JZi.

WÀIPÀ - III PÄÄIÄÄS (15
CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ªÉÆ,ÀjÈÀ ªÄÄAUÀªÄÄä - ªAiÁ¹Û ªÉAPÀmÉÄ±ï CAiÄÄåAUÁgï
2. vÉÆnÖ®Ä vÀÆVvÄÄ - vÀ. gÁ. ,ÄÄ
3. ¥ÉtÚ ¥ÉvÄÄÛzÀjAzÀ ¥É,ÀgÉ¤¹vÄÄ - ,ÄAaAiÄÄ ºÉÆÈÀßªÄÄä
4. dÈÀ¥ÄzÀ wæ¥ÀÇUÀ¼ÄÄ - ,ÄAUÀæºÀ (vÁ-Ä-ªÄÄUÄÄ, ¥Àw-¥Àwß, ,ÄºÉÆÄzÀgÀvÉ, vÀªÄgÄÄ)

WÀIPÀ - IV ,ÄAQÄtð (15
CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ,ÄÈdÈÀ²Ä®vÉ ªÄÄvÄÄÛ D«µÁìgÀ (CŠÄÝ¯ï PÀ¯ÁA) - CÈÄÄ: f. PÉ. ªÄÄzsÄå,ÄÛ
2. PÉÈ¼ÄÄï ¨ÁPÀvÀÈÀ ,ÄA,ÄÌøw - UÄÄgÄÄgÁd PÄdðV
3. ÈwºÁ,À JAS UÄÄgÄÄ - ,ÄÄzsÁªÄÄÈwð
4. ÈŠâgÄÄ gÉÈvÀgÄÄ- ,ÄÄ. gÄA JPÄÄÌAr

gÁ¶ÖçÄAiÄÄ ²PÄët ¢Äw (NEP)-2020gÀ CÈÄéAiÄÄ

¥ÄæxÀªÄÄ ©. ©.J. JgÀqÀÈÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,Ä

¤ªÄðºÀuÁ ªÄÄAUÀ¼ÄÄ-2

KLBA 151

(PÁAiÄÄPÀ - ,ÁªÄÄgÄ,Äå - CAVÀBPÀgÀt - ,ÄAQÄtð

¥ÄjPÀ®àÈÉUÀ¼ÄÈÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÖ PÆærmïUÀ¼ÄÄ 3, "ÉÆÃzsÀÉÁ CªÀçü 4+0+0

SEE - „É«Ä,ÀÖgï CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ægÀAvÀgÀ DAVÀjPÀ ªÀiË®åªÀiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©. ©. J. PÀ£ÀßqÀ "sÁµÁ ¥ÀwæPÉ-II

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ GzÉÝÃ±À

1. PÁAiÀÄPÀªÀÄ ªÀÄ£ÀÄµÀå£À WÀ£ÀvÉAiÀÄ£ÀÄß °ÉaÑ,ÄªªÀ ªÀÄÆ®"sÀÆvÀ „ÀAUÀw. PÁAiÀÄPÀzÀ ªÀÄ°ÀvÀéªÀ£ÀÄß w½,ÄªªÀÄzÄÄ F WÀIPÀzÀ GzÉÝÃ±À.
2. „ªÀiÁdzÀ°è „ªÀÄgÀ,ÀåçAzÀ szÀÄPÀªÀÄzÄÄ ªÀÄÄRå. S°ÄÄ „À,ÀiØwUÀ¼Ä zÉ±ÀzÀ°è F PÄÄjvÄÄ CjªÀ ªÀÄÆr,ÄªªÀÄzÄÄ F WÀIPÀzÀ GzÉÝÃ±À.
3. „°ÀfÃ«UÀ¼ÉÆAçUÉ CAVÀBPÀgÀtçAzÀ PÄÆr "Á¼ÄªªÀÄzÄÄ EA ç£À CUÀvÀå. ¥ÀæeÁ¥Àæ" sÄÄvÀézÀ ªÀiË®åUÀ¼Ä£ÀÄß CAVÀBPÀgÀtzÀ £É¯ÉAiÀÄ°è C£ÄÄµÁ×UÉÆ½,ÄªªÀÄzÄÄ F WÀIPÀzÀ GzÉÝÃ±À.
4. ªÀÄ»¼ÉAiÀÄ£ÀÄß UËgÀªÀçAzÀ PÁtÄªÀzÄÄ, gÀPÀëuÉ ªÀiÁqÄªªÀÄzÄÄ £ÀªÀä „ªÀiÁdzÀ dªÁ"ÁÝj. „gÀ,ÀªªÀä£À „ªÀiÁçü PÁzÀASj ªÀÄ»¼Á ¥ÀæzsÁ£ÀªÀzÄÄzÄÄ. ªÀÄ»¼Á¥ÀgÀ ªÀiÁ£À«ÄAiÀÄvÉAiÀÄ£ÀÄß ªÀÄÆr,ÄªªÀÄzÄÄ F WÀIPÀzÀ GzÉÝÃ±À.

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

C01: PÁAiÄÄPÀªÄÄ ªÄÄ£ÄÄµÄä£Ä WÄ£ÄvÉAiÄÄ£ÄÄß °ÉaÑ,ÄÄªÄÄ
ªÄÄ£®ªªsÄ£vÄ ,ÄAUÄw. PÁAiÄÄPÄzÄ ªÄÄ°ÄvÄézÄ §UÉÎ CjªÄÄ
ªÄÄ£r¹PÉ£¼ÄÄîvÁÛqÉ.

CO2: „ÄàìÁdzÀ°è „ÁàÄÄgÄ,ÄåÇAzÀ §zÄÄPÄÄàÄÄzÄÄ àÄÄÄRå. §°ÄÄ
„ÄÄ,ÄìøwUÄ¼Ä zÉÃ±ÄzÀ°è „À°¨Á¼Éé-ÄÄzÀ §zÄÄPÄÄàÄ «±Á®
àÄÄ£ÉÆÃ¨sÄàÄà£ÄÄß qÄÆrÿ¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛqÉ.

CO3: ,À°ÀfÃ«UÀ¼ÉÆAÇUÉ CAvÀBPÀgÀtÇAzÀ PÀÆr ``Á¼ÄÄªÄÄzÄÄ EAC
£À CUÀvÀå. CAvÀBPÀgÀtzÀ ªÄÄÆ®PÀ ,ÀªÀiÁdzÀ°è
SzÄÄPÄÄªÄÄzÄ£ÄÄß C¼ÄªÄr¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛqÉ.

CO4: $\alpha\ddot{A}\ddot{A}\gg\frac{1}{4}\acute{E}Ai\ddot{A}\acute{A}\acute{E}\ddot{A}\ddot{A}\ddot{B}$ $U\acute{E}g\grave{A}\alpha\grave{A}\zeta Az\grave{A}$ $P\acute{A}t\ddot{A}\alpha\grave{A}$, $g\grave{A}P\grave{A}\acute{e}u\acute{E}$ $\alpha\grave{A}i\acute{A}q\ddot{A}\ddot{A}\alpha\grave{A}$
 $d\alpha\acute{A}\ddot{\cdot}\acute{A}\acute{Y}jAi\ddot{A}\acute{A}\acute{E}\ddot{A}\ddot{A}\ddot{B}$ $\alpha\ddot{A}\acute{A}\acute{E}\alpha\grave{A}jP\acute{E}$ $\alpha\grave{A}i\acute{A}rP\acute{E}\acute{E}Arg\ddot{A}\ddot{A}v\acute{A}\acute{U}q\acute{E}$.

¥Àj«r

WÀIPÀ - I PÁAiÀÄPÀ (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ®PÀÌªÄÄ - §,ÀªÀÚªÀZÀ£À - PÁAiÀÄPÀ ¥ÀæeÉÕªÀZÀ£ÀUÀ¼ÄÄ
2. £ÉÃV®AiÉÆÃV - PÄÄªÉA¥ÄÄ
3. QvÀÛ¼ÉªÀÚ®è - PÉ. a£Àß¥Àà UËqÀ

WÀIPÀ - II ÁªÄqÀ.Äå (15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. £ÁªÉ®ègÀÄ MAzÉÃ eÁw - CrUÀgÀÄ
2. SzÀÄPÀ®Ä PÀ°-Äj (DAiÀÄÝ ``sÁUÀ) - ,Áé«Ä dUÀzÁvÀä£ÀAzÀgÀÄ
4. £Á£ÀÄ SqÀ« - zÀ. qÁ. ``ÉÃAzÉæ

WÀIPÀ - III CAVÀBPÀgÀt

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. PÀtÂ^aÉ ªÄÄzÄÄPÀ - ¥ÄÅ. w. £À.
2. ©üPÄÄë^aÀÇ ¥ÀQëAiÄÄÆ - UÉÆÃ«AzÀ ¥ÉÊ
3. °É,ÀgÄÄ ,ÁAiÄÄÄªÄÄÇ®è - ªÀiÁ¹Û

WÀIPÀ - IV ,ÄAQÃtď

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. £ÁUÄÄÇUÉAiÉÆ¼ÄVAzÀ (DAiÄÄÝ ¨sÁUÀ) - ©. JA. gÉÆÃ»tÂ
CªÀgÀ DvÄäPÄxÉ
2. PÁ,ÄÄPÄÄrPÉ - dAiÄÄzÉÃªÀ ¥Àæ,ÁzÀ ªÉÆ¼ÉAiÀiÁgÀ

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP)-2020gÀ CÉÀéAiÄÄ

çéwÃAiÄÄ ©. ©. J. ¢ÄÄÆgÀÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

¢ªÄðªAuÁ ¢ÄÄAUÄ¼Ä-3

KLBA 201

(,ÀªAiÁd, ¢ÉÊZÁjPÀvÉ, fÃªÀ£À ¢ÄÄvÄÄÛ PÀ¯É, ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®à£ÉUÄ¼Ä£ÉÆß¼ÄUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÄåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ¢AiË®åªAiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©. ©. J. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ-III

CzsÀåAiÄÄ£ÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. ¢ÄÄ£ÄÄµÀå ,ÀA\$AzsÀUÄ¼Ä ¢ÄÄªvÀé, ¢AiÁ£À«ÃAiÄÄ ¢AiË®åUÄ¼Ä PÄÄjvÁzÀ CjªÀ£ÄÄß ¢ÄÄÆr¹ ,ÀªAiÁdzÀ dª ¨ÁÝjAiÄÄÄvÀ £ÁUÄjPÀ£À£ÁßV gÀÆ! ,ÄªªÄzÄÄ.
2. ¢ÉÊZÁjPÀ ¢ÄÄ£ÉÆÃ ¨sªªzÀ CUÀvÀå ¢ÄÄvÄÄÛ ¢ÄÄªvÄÛ÷ézÀ PÄÄjvÄÄ Cjªª ¢ÄÄÆr,ÄªªÄzÄÄ.
3. fÃªÀ£À PÀ¯ÉUÄ¼Ä PÄÄjvÄÄ ,ÀªÄUÄæ CjªÀ£ÄÄß ¥ÀqÉAiÄÄªªAvÉ ¢AiÁqÄªªÄzÄÄ.
4. ,ªªAiÁfPÀ ,ÀA,ÀÌøw, ,ª»vÀåªª C£Àå²,ÄÄÛUÄ¼Ä eÉÆvÉUÉ EIÄÖPÉÆArgÄªª MqÀ£ÁI, ,ªªAiÁfPÀ ¢ÄÄvÄÄÛ ¢AiÁ£À«ÃAiÄÄ ¢AiË®åUÄ¼Ä ¢ÄÄªvÄÛ÷éª£ÄÄß w½,ÄªªÄzÄÄ.

CzsÀåAiÄÄ£ÄzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

- c01:** ªÄÄÄÄµÀâ ¸ÀSAzsÀUÀ¼À ªÄ°ÀvÀé, ªÀiÁÄÄ«ÃAiÄÄ ªÀiË®åUÀ¼À PÄÄjvÁzÀ CjªÄÄÄÄß °ÉÆAç ¸ªÀiÁdzÀ dªÁ· ÁÝjAiÄÄÄvÀ £ÁUÀjPÀgÁV gÀÆ¥ÀÅUÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.
- c02:** fÃªÄÄÄÄÄÄÄß ªÉÊZÁjPÀ zÀÈ¶ÖPÉÆÄÄÄÇAzÀ £ÉÆÃqÄÄªÀ CjªÄÄÄÄß ¸A¥ÁÇ¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.
- c03:** fÃªÄÄÄ PÄ¯ÉUÀ¼À PÄÄjvÄÄ ¸ªÄÄUÀæ CjªÄÄÄÄß ¥ÀqÉzÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.
- c04:** ¸ªÀiÁfPÀ ¸A¸ÄÏøw, ¸Á»vÄâªÄÄ Ç£Äâ²¸ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ EIÄÖPÉÆArgÄÄªÀ MqÄÄÄÁI, ¸ªÀiÁfPÀ ªÄÄvÄÄÛ ªÀiÁÄÄ«ÃAiÄÄ ªÀiË®åUÀ¼À ªÄ°ÀvÄÄÛ÷éªÄÄÄÄß w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ - I ,ÀªÀiÁd

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. MqÀªÉ °ÉÆÃ-ÄvÄÄ ªÄÄ£À zÀÈqsÀªÁ-ÄvÄÄ- PÀ£ÀPÀzÁ,À
2. SvÀÛ-ÁgÀzÀ UÀAUÉ- JA. UÉÆÃ¥Á®PÀÈµÀÚ CrUÀ
3. vÀ\$gÀ£À PÀxÉ- PÉ. |. ¥ÀÇtðZÀAzÀæ vÉÃd¹é
4. SwÛzÀ PÉgÉUÉ «ÄµÀ£ÄÄß- J,ï. ZÀAzÀæQgÀuï PÄÄ¼ÄªÁr

WÀIPÀ - II ªÉÊZÁjPÀvÉ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. CA©UÀgÀ ZËqÀAiÄÄå£À ªZÀ£ÀUÀ¼ÄÄ - CA©UÀgÀ ZËqÀAiÄÄå
2. gÀAUÀªÀ°è - ¥ÀÅ. w. £À.
3. AiÄÄÄUÁç - ªÄ,ÄÄzsÉÃAzÀæ

WÀIPÀ - III fÃªÀ£À ªÄÄvÄÄÛ PÀ-É

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. \$¼ÉUÀgÀ£À °ÁqÄÄ - PÉ.J,ï.£ÀgÀ¹A°À,Áé«Ä
2. ¥ÀæeÉAiÄÄA ¥Á°,À\$-ÉÆèqÁvÀ£ÀgÀ,ÄA - ¥ÀÅ°UÉgÉ
ÉÆÃªÄÄ£ÁxÀ
3. His Story ªAiÁvÀæ D-ÄvÄÄ, Her Story DUÀ-ÉÃ E® è- JZi. J,ï.
£ÁUÀªÉÆÃ°À£izÁ,ï

WÀIPÀ - IV ,ÀAQÃtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. CªÄÄª °ÉÃ½zÀ JAIÄ ,ÄÄ¼ÄÄÛUÀ¼ÄÄ - J. Dgï. ªÄÄtÂPÁAvï
2. ªÄÄ½îrzÀ ªÄÄgÀªÉÃjzÀAvÁzÄÄzÄÄ- ®QëÄÃ±Ä
3. £É£À¥ÁV PÁqÄÄvÉÛ D MAzÄÄ gÉÊ®ÄAiÀiÁ£À- ¢gÀAd£À ªÁ£À½î

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP)-2020gÀ CÈÀéAiÄÄ

çéwÃAiÄÄ ©. ©. J. £Á®Ì£ÉÃAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

£ÄÄr £ÉÆÄI

KLBA 251

(AiÄÄÄzsÀþ, gÁ¶ÖçÃAiÄÄvÉ, ±ÁAw, ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®à£ÉUÀ¼À£ÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀªAiË®åªAiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©.©.J. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ-IV

CzsÀåAiÄÄ£ÄzÀ GzÉÝÃ±À

1. AiÄÄzÀþçAzÀ GAmÁUÄÄªÀ °Á¢, ©üÃPÀgÀvÉUÀ¼À£ÄÄß CjvÀÄPÉÆAqÄÄªAiÁ£À«ÃAiÄÄvÉ-ÄAzÀ PÀÆrgÄÄªÀ ,À°À¨Á¼ÉéAiÄÄ szÄÄQ£À PÄÄjvÁV CjªÄªªÄÄÆr,ÄÄªÄzÄÄ.ª
2. gÁµÀÖçzÀ ²æÃªÄÄAwPÉ,ªÉÉ²µÀÖöävÉ, ¯ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ¯Á ¥ÀæPÁgÀUÀ¼À°è£À ,ªÄÄÈzÀþvÉ, gÁdQÃAiÄÄ ,ªªAiÁfPÀ aAvÀ£ÉUÀ¼À ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ, ¨sÈUÉÆÃ½PÀ ,ËAzÀAiÄÄð, ««zsÀ PÉëÃvÀæUÀ¼À°è£À ,ÁzsÀPÀgÄÄ,ªÄÄ°ÀvÀÛ÷ézÀ ZÀ¼ÄÄªÀ½UÀ¼ÄÄ, «±ÀéPÉÌ ¨sÁgÀvÀzÀ PÉÆqÄÄUÉUÀ¼À£ÄÄß ¥ÀjZÀ-Ä¹PÉÆAqÄÄ gÁµÀÖçzÀ §UÉÎ C©üªAiÁ£ÀªÄ£ÄÄß eÁUÄÈvÀUÉÆ½ÄÄªÄzÄÄ.ª
3. szÄÄQ£À°èªAiÁ£À¹PÀªÄÄvÀÄÛ ,ªªAiÁfPÀ ±ÁAwAiÄÄ£ÄÄß PÁ¥ÁrPÉÆ¼ÄÎ®Ä EgÄÄªÀ zÁjUÀ¼À£ÄÄß PÄAqÄÄPÉÆ¼ÄÄÎª ¥ÀæAiÄÄvÀßªAiÁqÄÄªÄzÄÄ.ª

4. „Á^aÀiÁfPÀ „AA„ÀÌøw, „Á»vÀâ^aÀÅ ÇÈÀâ²„ÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
 ElÄÖPÉÆArgÄÄ^aÀ MqÀÈÁl, „Á^aÀiÁfPÀ ^aÄvÄÄÛ ^aÀiÁÈÀ«ÄAiÄÄ
^aÄiË®âUÀ¼À ^aÄ°ÀvÄÛ÷é^aÀÈÄÄß w½ÄÄ^aÀzÄÄ.

CzsÄâAiÄÄÈzÄ ¥sÄ®±ÄÄæw

CO1: AiÄÄzÀpÇAzÄ GAmÁUÄÄ^aÀ °Á¤, ©üÃPÀgÀvÉUÀ¼ÀÈÄÄß
 CjvÄÄPÉÆEqÄÄ ^aÀiÁÈÀ«ÄAiÄÄvÉ¬ÄAzÄ PÀÆrgÄÄ^aÀ
 „À°À¬Á¼ÉéAiÄÄ szÄÄQÈÀ PÄÄjvÁV Cj^aÀÅ
^aÄÄÆr¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO2: gÁµÄÖçzÄ ²æÃ^aÄÄAwPÉ, ^aÉÊ²µÄÖöävÉ, ¬ÉÆÃPÀzÄÈ¶Ö, PÄ¬Á
 ¥ÄæPÁgÀUÀ¼À°èÈÀ „ÄÄÄzÀpVÉ, gÁdQÄAiÄÄ „Á^aÀiÁfPÀ
 aAvÀÈÉUÀ¼À „ÉÆéÃ¥dÖvÉ, ¬sËUÉÆÄ½PÀ „EzÄAiÄÄð, ««zsÄ
 PÉëÄvÄæUÀ¼À°èÈÀ „ZsÄPÀgÄÄ, ^aÄ°ÀvÄÛ÷ézÄ
 Z¼ÄÄ^aÀ½UÀ¼ÄÄ, «±ÀéPÉÌ ¬sÁgÀvÄzÄ PÉÆqÄÄUÉUÀ¼ÀÈÄÄß
 ¥ÄjzÄ¬Ä¹PÉÆEqÄÄ gÁµÄÖçzÄ sUÉÎ C©ü^aÀiÁÈÀ^aÀÈÄÄß
 eÁUÄÈvÄUÉÆ½¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO3: szÄÄQÈÀ°è ^aÀiÁÈÀ¹PÀ ^aÄvÄÄÛ „Á^aÀiÁfPÀ ±ÁAwAiÄÄÈÄÄß
 PÁ¥ÁrPÉÆ¼ÄÄ®Ä EgÄÄ^aÀ zÁjUÀ¼ÀÈÄÄß PÄAqÄÄPÉÆ¼ÄÄî^aÀ
 ¥ÄæAiÄÄvÄß ^aÀiÁqÄÄvÁÛgÉ.

CO4: „Á^aÀiÁfPÀ „AA„ÀÌøw, „Á»vÀâ^aÀÅ ÇÈÀâ²„ÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
 ElÄÖPÉÆArgÄÄ^aÀ MqÀÈÁl, „Á^aÀiÁfPÀ ^aÄvÄÄÛ ^aÀiÁÈÀ«ÄAiÄÄ
^aÄiË®âUÀ¼À ^aÄ°ÀvÄÛ÷é^aÀÈÄÄß w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÀlPÀ - l AiÄÄÄzÀp

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. $\alpha^a \ddot{A} \ddot{\partial} \otimes z s \ddot{A}^a \ddot{A} \ddot{\partial} \zeta A z \acute{E} \nmid \acute{A}^\circ \ddot{A} \ddot{z} s \ddot{A} g \acute{E} A i \ddot{A} \ddot{A} - d \acute{E} \ddot{A} \beta$
2. $^a \ddot{A} \ddot{Z} \ddot{A} \acute{E} \ddot{A} U \ddot{A} \frac{1}{4} \ddot{A} \ddot{A} - C \otimes \acute{e}^a \ddot{A} \ddot{A} \nmid \acute{A} \acute{e} \ddot{A} s \ddot{A} \ddot{A}$
3. $\ddot{A} v \ddot{A} \acute{a} \acute{E} \acute{A} \nmid \acute{A} \ddot{A} g \ddot{A} z \ddot{A} \text{ } ^1 j - d \acute{E} \ddot{A} \nmid \acute{A} z \ddot{A}$

WÀIPÀ – II gÁ¶ÖçÃAiÀÄvÉ (15
CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. $^a \ddot{A} \ddot{A} P \ddot{A} \ddot{A} w^a \ddot{A} \ddot{a} \acute{E} \ddot{A} P \ddot{A} U \ddot{A} \hat{I} - r. \ll. f$
2. $^\circ \acute{E} \acute{A} \acute{E} \ddot{A} U \ddot{A} \ddot{A}^a \acute{E} \acute{E} \ddot{A} \ddot{A} \acute{E} \acute{A} - P \ddot{A} \ddot{A}^a \acute{E} \acute{A} \nmid \acute{A} \ddot{A}$
3. $\acute{E} \acute{A} U \ddot{A}^a \ddot{A} \ddot{a} \acute{E} \ddot{A} \text{ } ^a \ddot{A} \ddot{E} \acute{E} A i \ddot{A} \ddot{A} \text{ } , \acute{A} t \acute{U} U \acute{E} \ddot{A} \ddot{I} \ddot{A} - \ll \ddot{A} v \acute{A} \acute{e} \text{ } ^a \acute{E} \acute{A} P \ddot{A} \ddot{I} g \acute{A} e \ddot{i}$
4. $^\circ \acute{E} \acute{A} g \ddot{A} \acute{E} \acute{A} r \acute{E} \ddot{A} P \ddot{A} \acute{E} \ddot{A} \beta r U \ddot{A} - v \acute{A} \frac{1}{4} \ddot{A} \hat{U} e \acute{E} \text{ } ^a \ddot{A} \ddot{A} v \ddot{A} P \ddot{A} \ddot{A}^a \ddot{A} i \acute{A} g \ddot{A}$

WÀIPÀ - III ±ÁAw (15
CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. $^a \ddot{A} z s \ddot{A} \ddot{\partial}^a \ddot{A} i \acute{A} \acute{E} \ddot{A} - J A. U \acute{E} \acute{A} \acute{E} \nmid \acute{A} \acute{A} \otimes P \ddot{A} \acute{E} \mu \ddot{A} \acute{U} C r U \ddot{A}$
2. $\acute{E} \acute{A} \acute{E} \ddot{A} \beta \text{ } ^\circ \acute{A} t v \acute{E} - f. J \ddot{i}. \text{ } ^2 a \ddot{A} g \ddot{A} \ddot{A} z \ddot{A} \acute{e} \nmid \acute{A} \ddot{A}$
3. $P \ddot{A} \acute{E} \ddot{A} \text{ } ^1 \acute{E} \ddot{A} P \ddot{A} x \acute{E} - \text{ } ^1. D g \ddot{i}. Z \ddot{A} \acute{A} z \ddot{A} \acute{e} \pm \acute{E} \ddot{A} R g \ddot{i}$
4. $g \ddot{A} \ddot{A} a - \text{ } , \ddot{A} \ddot{A} \acute{E} \ddot{A} \acute{A} z \acute{A} \text{ } \ddot{A} \acute{E} \frac{1}{4} \ddot{A} U \acute{A} \acute{A}^a \ddot{A} P \ddot{A} g \ddot{i}$

WÀIPÀ – IV ,ÄAQÃtð (15
CAPÀUÀ¼ÄÄ)

$Z \ddot{A} \acute{A} z \ddot{A} \acute{e} v j A i \ddot{A} \ddot{A} w \ddot{A} g \ddot{A} z \ddot{A} ^\circ \acute{e} - \text{ } , \acute{A} g \acute{A} C \S \acute{A} \acute{E} S P \ddot{A} \ddot{I} g \ddot{i}$

gÁ¶ÖçÃAiÀÄ ²PÀët ¢Ãw (NEP) - 2020gÀ CÉÀéAiÀÄ

¥ÀææxÀ^aÄÄ ©. ¹. J. ^aÉÆzÀ® ZÀvÀÄ^aÀiÁð,À

UÀtPÀ ^aÄÄAUÀ¼ÄÄ – 1

KLCA 101

(PÀÉÀßqÀ ÉÁqÄÄ ÉÄÄr aAvÀÉÉ - DPÁ±Ä - vÁgÄÄtå - ,ÄAQÃtð)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÀÖgï CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ægÀAvÀgÀ DAVÀjPÀ ªÀiË®åªÀiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©.¹J. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ- I

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ GzÉÝÃ±À

- PÀ£ÀßqÀ £Ár£À ²æÃªÀÄAwPÉ, ªÉÊ²µÀÖöävÉ, ¯ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ¯Á ¥ÀæPÁgÀUÀ¼À°è£À ,ÀªÄÈzÀþvÉ, gÁdQÃAiÀÄ ,ÁªÀiÁfPÀ aAvÀ£ÉUÀ¼À ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ, CzÀgÀ ¨sËUÉÆÃ½PÀ ,ËAzÀAiÀÄð, ««zsÀ PÉëÃvÀæUÀ¼À°è£À ,ÁzsÀPÀgÀÄ, ªÄ°ÀvÀÛ÷ézÀ ZÀ¼ÄªªÀ½UÀ¼À£ÄÄß ¥ÀjZÀ-Ä¹PÉÆAqÀÄ £ÁqÀÄ-£ÄÄr PÄÄjvÀ C©üªÀiÁ£ÀªÀ£ÄÄß eÁUÀÈvÀUÉÆ½,ÄªªÀzÀÄ.
- «±ÁévÀäPÀ vÀvÀÛ÷éUÀ¼À°è MAzÁzÀ DPÁ±ªÀ£ÄÄß «,ÁÛgÀªzÀ zÀÈ¶ÖPÉÆ£ÀçAzÀ w½zÀÄPÉÆAqÀÄ ,ÀªÀiÁd, ,Ä,ÀìøwAiÀÄ£ÄÄß CªÀ¯ÉÆÃQ,ÀªzÀÄ.
- vÁgÀÄtªªÀ ªÉÆ,À szÀÄQ£À ªÄÄ£ÉÆßÄI. ¨sÀ«µÀåªÀ£ÄÄß zÀÈ¶ÖAiÀÄ°èlÄÖPÉÆAqÀÄ dª ¨ÁÝj szÀÄQ£À £É¯ÉUÀ¼À£ÄÄß PÄÄjvÀÄ aAvÀ£É ªÀiÁqÀÄªªzÀÄ.
- ,ÁªÀiÁfPÀ ,Ä,Àìøw, ,Á»vÀªªÀ C£À²,ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ EIÄÖPÉÆArgÀÄªÀ MqÀ£ÁI, ,ÁªÀiÁfPÀ ªÄvÀÄÛ ªÀiÁ£À«ÄAiÀÄ ªÀiË®åUÀ¼À ªÄ°ÀvÀÛ÷éªÀ£ÄÄß w½zÀÄPÉÆ¼ÄÄªªzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: PÀ£ÀßqÀ £Ár£À ²æÃªÀÄAwPÉ, ªÉÊ²µÀÖöävÉ, ¯ÉÆÃPÀzÀÈ¶Ö, PÀ¯Á ¥ÀæPÁgÀUÀ¼À°è£À ,ÀªÄÈzÀþvÉ, gÁdQÃAiÀÄ ,ÁªÀiÁfPÀ aAvÀ£ÉUÀ¼À ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ, CzÀgÀ ¨sËUÉÆÃ½PÀ ,ËAzÀAiÀÄð,

««zsÀ PÉëÃvÀæUÀ¼À°è£À ,ÁzsÀPÀgÀÄ, ºÄÄ°ÀvÀÛ÷ézÀ
 ZÀ¼ÄÄª½UÀ¼À£ÄÄß ¥ÀjZÀ-Ä¹PÉÆEaqÀÄ £ÁqÀÄ-£ÄÄr PÄÄjvÀ
 C©üªÀiÁ£ÄªÀ£ÄÄß eÁUÀÈvÀUÉÆ½¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ

CO2: «±ÁévÀäPÀ vÀvÀÛ÷éUÀ¼À°è MAzÁzÀ DPÁ±ÀªÀ£ÄÄß
 «,ÁÛgÀªÁzÀ zÀÈ¶ÖPÉÆÄ£ÄÇAzÀ w½zÄÄPÉÆEaqÀÄ ,ªÀiÁd,
 ,ÄÄ,ÄÏøwAiÄÄ£ÄÄß w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ

CO3: vÁgÄÄtªªÄ ºÉÆ,À szÄÄQ£À ºÄÄÄ£ÉÆßÄI. ¨sÀ«µªªªÀ£ÄÄß
 zÀÈ¶ÖAiÄÄ°èIÄÖPÉÆEaqÀÄ dªÁ¨ÁÝj szÄÄQ£À £É¯ÉUÀ¼À£ÄÄß
 PÄÄjvÄÄ CjªÄª ºÄÄÆr¹PÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

CO4: ,ÁªÀiÁfPÀ ,ÄÄ,ÄÏøw, ,Á»vÄªªÄ C£Äª²,ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
 EIÄÖPÉÆEArgÄÄªÀ MqÄ£ÄI, ,ÁªÀiÁfPÀ ºÄÄvÄÄÛ ºÀiÁ£Ä«ÄAiÄÄ ºÄiË®åUÀ¼À
 ºÄÄ°ÀvÀÛ÷ªÀ£ÄÄß w½zÄÄPÉÆ¼ÄÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÄIPÀ - I PÄ£ÄßqÀ £ÁqÀÄ £ÄÄr aAvÀ£É

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. PÄ£ÄßrUÀgÀ vÁ-Ä - JA. UÉÆÄ«AzÀ ¥ÉÊ
2. PÄ£ÄßqÀ ¥ÄzÀUÉÆ¼i - f. !. gÁdgÀvÀßA
3. PÄ£ÄßqÀzÀ ZÉ®ÄªÄ - n. PÉÄ±ªª ¨sÄIÖ
4. vÁ-Ä PÉÆIÖ ºÄgÀ - PÄÄ. ². ºÀjzÁÄ ¨sÄIÖ

WÄIPÀ - II DPÁ±Ä

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. RUÁæ,À UÀæ°ÀuÉÆÄ¥ÁSÁå£Ä - CªÄÄÈvÀ ,ÉÆÄªÄÄ±ÄégÀ
2. £ÄªUÀæ°À ¥ÄjPÀ®à£É :CAzÄÄ EAzÄÄ - f. n. £ÁgÁAiÄÄt gÁªi
3. ºÄÄÄV®ÄUÀ¼ÄÄ - JA. «. ¹ÃvÁgÁªÄÄAiÄÄå
4. zÉÄªÄgÄÄ gÄÄdÄ ºÀiÁrzÄ£ÄÄ - PÄÄªÉA¥ÄÄ

WÀIPÀ - III vÁgÀÄtå

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. °ÄÄZÄÄÑ PÉÆÄr °ÄÄ£Ä,ÄÄ - °ÉZi.J,ï. °ÉAPÀmÉÄ±Ä°ÄÄÆwð
2. gÄÄgÄÄ ¥Äæ°ÄÄzÁ | æÄw - ,Ä. GµÁ
3. °Ä°ÄgÉAiÄÄzÄ°ÄgÄ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ - |. ®APÉÄ±ï
4. MAzÄÄ °ÄiÁtÄAiÄÄ ¥ÄjtAiÄÄ ¥Äæ,ÄAUÄ - °ÉZi. J,ï. C£ÄÄ¥Ä°ÄÄ

WÀIPÀ - IV ,ÄAQÄtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. C°ÄiÁ,Ä - zÉÄ°Ä£ÄÆgÄÄ °ÄÄ°ÄzÉÄ°Ä
2. °sÁµÉAiÄÄ °É¼Ä°ÄtÄUÉAiÄÄ°è£Ä°Ä °ÄiÁzsÄå°ÄÄ
°ÄÄvÄÄÛ,Ä°ÄiÁfPÄ eÄ®vÄtUÄ¼ÄÄ - °æÄ°ÄÁ,Ä ¥ÉdvÄÛAiÄÄ
3. CAmÁQÖðPÁz°è CAvÄgÄeÄ® CAvÄjPëÄzÄ®Æè CAvÄgÄeÄ®! -
n. f. °æÄ°Äç

gÄ¶ÖçÄAiÄÄ °PÄët °Äw(NEP) -2020gÄ C£ÄéAiÄÄ

¥ÄæxÄ°ÄÄ ©. °. J. JgÄqÄ£ÉAiÄÄ ZÄvÄÄ°ÄiÁð,Ä

UÄtPÄ °ÄÄAUÄ¼ÄÄ-2

KLCA 151

(°ÁtÄdå - vÄAvÄæeÁÖ£Ä - zÁA¥ÄvÄå - ,ÄAQÄtð

¥ÄjPÄ®à£ÉUÄ¼Ä£ÉÆß¼ÄUÉÆAqÄAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÄ¼ÄÄ 3, °ÉÆÄzsÄ£Ä C°Äçü 4+0+0 ,É«Ä,ÄÖgï£Ä°è

MIÄÖ 100 CAPÀUÄ¼ÄÄ

SEE - ,É«Ä,ÄÖgï CAvÄåzÄ ¥ÄjÄPÉë: 60 CAPÀUÄ¼ÄÄ

CIE- °gÄAvÄgÄ DAvÄjPÄ °ÄiË®å°ÄiÁ¥Ä£Ä: 40 CAPÀUÄ¼ÄÄ

©. °. J. PÄ£ÄßqÄ °sÁµÁ ¥ÄwæPÉ- II

CzsÄåAiÄÄ£ÄzÄ GzÉÝÄ±Ä

1. °ÄiÁ£Ä°Ä£Ä §zÄÄQ£Ä°è C°Ä±Äå°ÄVgÄÄ°Ä °ÄiÁ£Ä«ÄAiÄÄvÉAiÄÄ
DAiÄiÁ°ÄÄ°Ä£ÄÄß w½,ÄÄ°ÄÄzÄÄ.

2. vÀAvÀæeÁÕ£À EAÇ£À SzÀÄQ£À CªÀ±ÀåPÀvÉ. CzÀÄªÉ fÃªÀ£ÀªÁUÀ¨ÁgÀzÀÄ. CUÀvÀåPÉÌ C£ÀÄUÀÄtªÁV CzÀgÉ£EAÇUÉ SzÀÄPÀÄªÀ PÀ´£AiÀÄªÀ°ÀvÀéªÀ£ÀÄß w½,ÄªªÀzÀÄ.
3. zÁA¥ÀvÀåªÀÄzsÀÄgÀvÉ, °££AzÁtÂPÉ¬ÄAzÀ PÀ£ergÀ¨ÉÃPÀÄ. DUÀ ,ªªÀiÁd ±ÁAw¬ÄAzÀ £É´£,À®Ä ,ÁzsÀå. DzsÀÄ¤PÀ SzÀÄQ£À°è ,ªªÀgÀ,ÀåzÀ zÁA¥ÀvÀå DzÀ±ÀðªÁUÀ¨ÉÃPÉASÄzÀ£ÀÄß w½,ÄªªÀzÀÄ.
4. ,ÄA,ÀÌøw, ,Á»vÀåªÀÄ C£Àå²,ÄÄÛUÀ¼À e££vÉUÉ EIÄÖPÉ£ArgÀÄªÀ MqÀ£ÁÌ °ÁUÀ£ ,ªªÀiÁfPÀªÀvÀÄÛªÀiÁ£À«ÃAiÀÄªÀªÀiË®åUÀ¼ÀªÀ°ÀvÀÛ÷éªÀ£ÀÄß w½zÀÄPÉ£¼ÄÄªªÀzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÄzÀ ¥sÀ°vÀUÀ¼ÄÄ

- 1.ªÀiÁ£ÀªÀ£À SzÀÄQ£À°è CªÀ±ÀåªÁVgÀÄªÀªÀiÁ£À«ÃAiÀÄvÉAiÀÄDAiÀiªªÀªÀ£ÀÄß CjvÀÄPÉ£¼ÄÄªªÁÛgÉ.
2. vÀAvÀæeÁÕ£À EAÇ£À SzÀÄQ£À CªÀ±ÀåPÀvÉ. CzÀÄªÉ fÃªÀ£ÀªÁUÀ¨ÁgÀzÀÄ. CUÀvÀåPÀÌ£ÀÄUÀÄtªÁV CzÀgÉ£EAÇUÉ SzÀÄPÀ¨ÉÃPÀÄJAS w½ªÀ£ÀÄß ¥Àq£AiÀÄvÁÛgÉ.
3. zÁA¥ÀvÀåªÀÄzsÀÄgÀvÉ, °££AzÁtÂPÉ¬ÄAzÀ PÀ£ergÀ¨ÉÃPÀÄ. DUÀ ,ªªÀiÁd ±ÁAw¬ÄAzÀ £É´£,À®Ä ,ÁzsÀå. DzsÀÄ¤PÀ SzÀÄQ£À°è ,ªªÀgÀ,ÀåzÀ zÁA¥ÀvÀå DzÀ±ÀðªÀ£ÀÄß¨É¼É¹PÉ£¼ÄÄªªÁÛgÉ.
4. ,ªªÀiÁfPÀ ,ÄA,ÀÌøw, ,Á»vÀåªÀÄ C£Àå²,ÄÄÛUÀ¼À e££vÉUÉ EIÄÖPÉ£ArgÀÄªÀ MqÀ£ÁÌ, ,ªªÀiÁfPÀªÀvÀÄÛªÀiÁ£À«ÃAiÀÄªÀiË®åUÀ¼ÀªÀ°ÀvÀÛ÷éªÀ£ÀÄß w½zÀÄPÉ£¼ÄÄªªÁÛgÉ.

¥Àj«r

WÀIPÀ - I ºÁtÂdå

1. zÄÄAiÉÆÃðzsÀ£À « ¯Á¥À - gÀ£Àß
2. gÉÆPÀÌ JgÀqÀPÀÆÌ zÄÄ:R - ¥ÀÅgÀAzÀgÀzÁ,À
3. PÉÆ£ÉAiÄÄ VgÁQ - ¢gÀAd£À

WÀIPÀ - II vÀAvÀæeÁÕ£À

1. ŠÆÇ-ÄAzÀ ºÉÄÃ¯ÉzÀÝ zÉÊvÀå d¥Á£ï - PÉ. |. ¥ÀÆtðZÀAzÀæ
vÉÃd¹é
2. £ÄÄr ŠgÀ°À - vÀAvÁæA±ÀUÀ¼ÄÄ – J£ï. ¨sÀºÁ¢±ÀAPÀgi
3. PÀ£ÀßqÀ vÀAvÀæeÁÕ£À - PÉ. J. zÀAiÀiÁ£ÀAzÀ

WÀIPÀ - III zÁA¥ÀvÀå

1. ºÄÄ£ÀzÀ£Éß - zÀ. gÁ. ¨ÉÄAzÉæ
2. Š¼ÉUÁgÀ£À ºÁqÄÄ - PÉ. J,ï. £ÀgÀ¹AºÀ,Áé«Ä
3. ŠzÄÄPÄÄ PÁAiÄÄºÄÄç®è - £ÉÄ«ÄZÀAzÀæ

WÀIPÀ - IV ,ÀAQÃtð

1. ºÁåQì£ï ¥ÉÊ¯Áé£ï - gÁd¥Àà zÀ¼ÀºÁ-Ä
2. ,Á«£ÀAa£À ,ÀAºÁzÀ (DAiÄÄÝ ¨sÁUÀ 20) - çÃ!Û J,ï. gÁªï
3. ,Á®Ä ºÄÄgÀUÀ¼À ºÀgÉÄPÀ¼À ºÉÆ-ÄÝ£ï - E,Àävï ¥ÀfÃgi

gÁ¶ÖçÃAiÄÄ ²PÀèt ¢Äw(NEP)-2020gÀ C£ÀéAiÄÄ

çéwÃAiÄÄ ©.¹.J. ºÄÄÆgÀ£ÉÄAiÄÄ ZÀvÀÄºAiÁð,À

UÀtPÀ ºÄÄAUÀ¼À 3

(zÉÊÈÀAçÈÀ ®AiÀÄ - ,Ë°ÁzÀð - ,ÁévÀAvÀæöå,- ,ÀAQÃtð

¥ÀjPÀ®à£ÉUÀ¼À£ÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmüUÀ¼ÄÄ 3, ``ÉÆÃzsÀ£Á CªÀçü 4+0+0

SEE - ,É«Ä,ÄÖgï CAvÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAvÀjPÀ ªÀiË®åªÀiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©.¹J. PÀ£ÀßqÀ ``sÁµÁ ¥ÀwæPÉ- III

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ GzÉÝÃ±À

1. ªÀiÁ£À¹PÀ MvÀÛqªÀ£ÀÄß PÀrªÉÄUÉÆ½¹ zÉÊÈÀAçÈÀ
szÄÄPÀ£Äß £ÉªÄäç-ÄAzÀ PÀnÖPÉÆ¼Äî®Ä EgÄªÀ
zÁjUÀ¼À£Äß ±ÉÆÃçü,ÄªÀÄzÄÄ.
2. ªÄwÃAiÀAvÉ, vÀgÀvÀªÄzÀ ``sªÀ, C,ÀÈà±ÀävÉ
ªÄÄAvÁzªÄÄUÀ½AzÀ GAmÁUÄªÀ °ÁªUÀ¼À£Äß
ªÄ£ÀUÀAqÄÄ ,Ë°ÁzÀðzÀ szÄÄQ£À PÄjvÁV CjªÀ
ªÄÆr,ÄªÀÄzÄÄ.
3. gÁµÀÖçzÀ gÁdQÃAiÄÄ ,ªÀiÁfPÀ aAvÀ£ÉUÀ¼À ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ,
ªÄª°ÀvÀÛ÷ézÀ ZÀ¼ÄªÀ½UÀ¼ÄÄ, ,ÁévÀAvÀæåzÀ ¢ªÁzÀ CxÀð
ªÄvÀÄÛ ªÄª°ÀvÀ£UÀ¼À£Äß CjvÄPÉÆAqÄÄ ¥ÀgÀ,ÀàgÀ |æÃw
«±Áé,ÀçAzÀ szÄÄPÄªÀAvÉ ªÀiÁqÄªÀÄzÄÄ.
4. ,ÀA,ÀÌøw, ,Á»vÀªªÀ C£À²,ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ EIÄÖPÉÆArgÄªÀ
MqÀ£ÁI, ,ªÀiÁfPÀ ªÄvÀÄÛ ªÀiÁ£À«ÃAiÄÄ ªÀiË®åUÀ¼À
ªÄª°ÀvÀÛ÷éªÀ£Äß w½,ÄªÀÄzÄÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

CO1: ^aÀiÁ£À¹PÀ MvÀÛqÀ^aÀ£ÀÄß PÀr^aÉÄUÉÆ½¹ zÉÊ£ÀAç£À
 §zÀÄPÀ£ÀÄß £É^aÀÄäç-ÄAzÀ PÀnÖPÉÆ¼Àî®Ä EgÀÄ^aÀ
 zÁjUÀ¼À£ÀÄß ±ÉÆÃçü¹PÉÆ¼ÀÄîvÁÛgÉ.

CO2: ^aÄwÄAiÀÄvÉ, vÀgÀvÀ^aÄzÀ ¨sÁ^aÀ, C,ÀÈà±ÀävÉ
 ^aÄÄAvÁzÀ^aÄÏUÀ½AzÀ GAmÁUÀÄ^aÀ °Á¤UÀ¼À£ÀÄß
 ^aÄ£ÀUÀAqÀÄ ,Ë°ÁzÀðzÀ §zÀÄQ£À PÄÄjvÁV Cj^aÀÄ
 °ÉÆAzÀÄvÁÛgÉ.

CO3: gÁµÀÖæzÀ gÁdQÄAiÀÄ ,Á^aÀiÁfPÀ aAvÀ£ÉUÀ¼À ,ÉÆéÃ¥ÀdÕvÉ,
 ^aÄ°ÀvÀÛ÷ézÀ ZÀ¼ÀÄ^aÀ½UÀ¼ÀÄ, ,ÁévÀAvÀæåzÀ ¤d^aÁzÀ CxÀð
 ^aÄvÀÄÛ ^aÄ°ÀvÀéUÀ¼À£ÀÄß CjvÀÄPÉÆAqÀÄ ¥ÀgÀ,ÀàgÀ
 !æÄw «±Áé,ÀçAzÀ §zÀÄPÀ¨ÉÄPÉASÄzÀ£ÀÄß CxÀð
 ^aÀiÁqÀÄvÁÛgÉ.

CO4: ,Á^aÀiÁfPÀ ,ÀÄ,Àìøw, ,Á»vÀå^aÀ C£Àå²,ÄÄÛUÀ¼À eÉÆvÉUÉ
 EIÄÖPÉÆArgÀÄ^aÀ MqÀ£ÁI, ,Á^aÀiÁfPÀ ^aÄvÀÄÛ ^aÀiÁ£À«ÄAiÀÄ
 ^aÀiË®åUÀ¼À ^aÄ°ÀvÀÛ÷é^aÀ£ÀÄß w½zÀÄPÉÆ¼ÀÄîvÁÛgÉ.

¥Äj«r

WÀIPÀ - I zÉÊ£ÀAç£À ®AiÀÄ **(15**

CAPÀUÀ¼ÀÄ)

1. ¹jAiÀÄÄ PÀ£À¹£ÀAvÉ - ^aÄÄ!à£À µÀqÀPÀej
2. £ÀAlgÀÄ- w. £ÀA. ²æÄ.
3. GzÀgÀ ^aÉÊgÁUÀå«zÀÄ - ¥ÀÄgÀAzÀgÀzÁ,ÀgÀÄ

WÀIPÀ - II ,Ë°ÁzÀð **(15 CAPÀUÀ¼ÀÄ)**

1. j®Ä©£À °ÀAzÀgÀzÉÆ¼ÀUÉ - ^aÄÆqÁßPÀÆqÀÄ a£Àß,Áé«Ä
2. ^aÀiÁgÁI - ¨ÉÆ¼ÀÄ^aÁgÀÄ ^aÄ°À^aÄäzi PÄÄA ٢٢٥

3. LzÄÄ ¨ÉgÀ¼ÄÄ PÉÆr - °ÉZi. J,ï. ºÉAPÀmÉÃ±ÀªÄÆwð

4. °ÄÄvÀÛUÀlÖzÉ avÀÛ - £ÀlgÁd °ÄÄ½AiÀiÁgĩ

WÀIPÀ - III ,ÁévÀAvÀæöå

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. VjdªÁé£À gÉÆnÖ - C£ÀPÀÈ

2. ,Á«gÀ §UÉAiÀÄ° ,ÁUÀÄwzÉ - J£i. J,ï. ®Qëä£ÁgÁAiÀÄt ¨sÀlÖ

3. ,Á»vÀåzÀ°è ,ªÄÄ£ÀéAiÀÄ, ,ªÉÇÃðzÀAiÀÄ, ¥ÀÇtð zÀÈ¶Ö -
PÄÄªÉA¥ÄÄ

WÀIPÀ - IV ,ÄAQÃtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. PÀ¼ÉzÀÄPÉÆ¼ÄÄîwÛgÄÄªÀ ºÀgÀUÀ¼ÄÄ : gÁwæ-ªzÉÝ- JZi. J,ï.
C£ÄÄ¥ÀªÄÄ

2. £À£Àß d£ÀUÀ¼ÄÄ - ¹zÀPªAUÀAiÀÄå

3. UÁr è- PÉ. |. ¥ÀÇtðZÀAzÀæ vÉÃd¹é

4. GvÀÛgÁzÉÃ« - d£À¥ÀzÀ

gÁ¶ÖçÃAiÀÄ ²PÀët ºÃw (NEP)-2020gÀ C£ÀéAiÀÄ

céwÃAiÀÄ ©.¹J. £Á®Ì£ÉAiÀÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

¥ÀoÀå: UÀtPÀ ºÄÄAUÀ¼ÄÄ 4

KLCA 251

(£ÁUÀjÃPÀvÉ, C©üªÀÈçP, PÀgÀÄuÉ, ,ÄAQÃtð

¥ÀjPÀ®à£ÉUÀ¼ÄÄ£ÉÆß¼ÀUÉÆAqÀAvÉ)

MIÄÖ PÉærmïUÀ¼ÄÄ 3, ¨ÉÆÃzsÀ£Á CªÀÇü 4+0+0

SEE - „Ä,ÄÖgĩ CAVÀåzÀ ¥ÀjÃPÉë: 60 CAPÀUÀ¼ÄÄ

CIE- ¢gÀAvÀgÀ DAVÀjPÀ ¢ÀiË®åªÀiÁ¥À£À: 40 CAPÀUÀ¼ÄÄ

©.¹.J. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ- IV

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ GzÉYÃ±À

1. £ÀUÀjÃPÀgÀtªÀÀ ¢ÀÄ£ÀÄµÀå szÀÄQ£À ¢ÉÄÃ´É GAIÄªÀiÁqÀÄwÛgÀÄªÀ
¥ÀjuªªÀÄUÀ¼À §UÉÎ CjªÀÀ ¢ÀÄÆr,ÄªªÀzÀÄ. ¢ÀiÁ£À«ÃAiÀÄ ¢ÀiË®åUÀ¼À
£ÁUÀjÃPÀvÉAiÀÄ CjªÀ£ÀÄß ¢ÀÄÆr,ÄªªÀzÀÄ.
2. wÃªÀæªÁV ¨É¼ÉAiÀÄwÛgÀÄªÀ dUÀvÀÛ£ÀÄß CxÀð
ªÀiÁrPÉ£¼ÄÄªªÀzÀÄ ¢ÀÄvÀÄÛ C©üªÀÈçªAiÀÄ ¢ÀiÁ£ÀzÀAqÀUÀ½AzÀ
¢,ÀUÀðªÀÀ £Á±ªªÀzÀAvÉ ¢À»ª ¨ÉÃPÁzÀ JZÀÑjPÉUÀ¼À §UÉÎ CjªÀÀ
ªÀÄÆr,ÄªªÀzÀÄ.
3. ªªÀiÁd fÃ«AiÀiÁVgÀÄªªÀ ¢ÀÄ£ÀÄµÀå zÀAiÀiÁ¥ÀgÀvÉ, PÀgÀÄuÁ
zÀÈ¶ÖAiÀÄ£ÀÄß ¢É£AçgÀ ¨ÉÃPÀÄ. CAVÀª PÀgÀÄuÉAiÀÄ£ÀÄß
¨É¼É,ÄªªÀzÀÄ.
4. PÀ´É, ª»vÀå, ªAVÃvÀçAzÀ ¢ÀÄ£ÀÄ±ÁAw ¢ÀÄÆr DvÀä,ÉÜöÊAiÀÄð
ªÉZÀÑvÀÛzÉ. F ¢ÀÄÆ®PÀ «zÀÿðUÀ¼À ¨sÁªPÉ£ª±ªÀ£ÀÄß
ªzÀÈqsÀUÉ£½,ÄªªÀzÀÄ.

CzsÀåAiÀÄ£ÀzÀ ¥sÀ®±ÄÄæw

- CO1:** £ÀUÀjÃPÀgÀtªÀÀ C£ÉÃPÀ MvÀÛqÀ, ªªÄ,ÉåUÀ¼À£ÀÄß vÀAczÉ. F
MvÀÛqÀUÀ½AzÀ ©qÀÄUÀqÉAiÀiÁUÀÄªÀ, ¢ÀiÁ£À«ÃAiÀÄ ¢ÀiË®åUÀ¼À
£ÁUÀjÃPÀvÉAiÀÄ CjªÀ£ÀÄß ¢É£AzÀÄvÁÛgÉ.
- CO2:** wÃªÀæªÁV ¨É¼ÉAiÀÄwÛgÀÄªªÀ dUÀvÀÛ£ÀÄß CxÀð
ªÀiÁrPÉ£¼ÄÄªªÀzÀÄ ¢ÀÄvÀÄÛ C©üªÀÈçªAiÀÄ ¢ÀiÁ£ÀzÀAqÀUÀ½AzÀ
¢,ÀUÀðªÀÀ £Á±ªªÀzÀAvÉ ¢À»ª ¨ÉÃPÁzÀ JZÀÑjPÉUÀ¼À §UÉÎ CjªÀ£ÀÄß
ªÉ£AzÀÄvÁÛgÉ.
- CO3:** ªªÀiÁd fÃ«AiÀiÁVgÀÄªªÀ ¢ÀÄ£ÀÄµÀå zÀAiÀiÁ¥ÀgÀvÉ, PÀgÀÄuÁ
zÀÈ¶ÖAiÀÄ£ÀÄß ¢É£AçgÀ ¨ÉÃPÀÄ. CAVÀª PÀgÀÄuÉAiÀÄ£ÀÄß §UÉÎ
CjªÀ£ÀÄß ¢É£AzÀÄvÁÛgÉ.

CO4: PÀ⁻É, ,Á»vÀă, ,ÀAVǃvÀçAzÀ ºÄÆÀB±ÁAw ºÄÆr DvÀă,ÉÜöÊAiÀÄð
ºÉaÑ¹PÉÆAqÄÄ «zÁâÿðUÀ¼Ä ¨sÁºÀPÉÆÄ±Ä ,ÄzÀÈqsÀºÁUÀÄvÀÛzÉ.

¥Äj«r

WÀIPÀ - I £ÁUÀjÃPÀvÉ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ººÄÄð®zsÀºÄÄðçAzÉ ¥Áº,ÄÄ zsÀgÉAiÀÄÄ - d£Àß
2. ºÄZÀ£ÀUÀ¼ÄÄ - C®èºÄÄ ¥Àæ¨sÄÄ
3. ,ÄvÀă£Á¥ÄÄgÀzÀ ¹j - d£À¥ÀzÀ

WÀIPÀ – II C©üºÄÈçP

(15 CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ºÄÄAPÄÄwºÄÄ£À PÀUÀÎ - r. «. f
2. ºÉÆÄUÄÄºÉ£ÄÄ £Á - PÄÄºÉA¥ÄÄ
3. £ÁUÄºÄÄ£À ºÄÄ£ÉAiÄÄ ,tÚ UÉÄIÄ - «ÄvÁæ ºÉAPÀlgÁeï
4. ºÉÆgÀ£Ár£À PÀ£ÀßrUÄ - vÁ¼ÄÛeÉ ºÄ,ÄAvÀ PÄÄºÄiÁgÀ

WÀIPÀ - III PÀgÄÄuÉ

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

1. ºÄzsÀðºÄiÁ£À - JA. UÉÆÄ¥Á® PÀÈµÀÚ CrUÄ
2. £À£Àß ºÄtvÉ - f. J.ï. ²ºÄgÄÄzÀæ¥Àà
3. PÀ£À¹£À PÀxÉ - ¹. Dgï. ZÄAzÀæ±ÉÄRgï
4. gÄÄa - ,ÄÄ£ÄAzÁ ¨É¼ÄUÁAºÀPÀgï

WÀIPÀ – IV ,ÄAQÄtð

(15

CAPÀUÀ¼ÄÄ)

ZÄAzÀæVjAiÄÄ wÄgÀzÀºè - ,ÁgÁ C§ÆSPÀìgï

¶ÀæxÀªÄÄ ©.J; ©.J¹. PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁ ¶ÀwæPÉ – I

ªÉÆzÀ®£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

Subject code KLAR/ KLSC 101

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÄÄ ¶Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÀPÉÏ n¶ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀVÈÀªÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ¶ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÄÄ ¶Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÀPÉÏ n¶ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀVÈÀªÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ¶ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÄÄ ¶Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÀPÉÏ n¶ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑΞΑΑΑΑ ©.J; ©.J¹. ΡΑΞΑΒqÀ ¨sÁμÁ ΨAwæPÉ – II

JgÀqÀΞÉAiÀÄ ZÀvÀÄªAiÁð,À

Subject code KLAR/KLSC 151

WÀIPÀ-1	C) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀÄ ΨΑ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ SgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀVΞÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ΨAzÀ CxÀªÁ MAzÀÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀÄ ΨΑ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ SgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀVΞÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ΨAzÀ CxÀªÁ MAzÀÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀÄ ΨΑ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ SgÉ-Äj. 1.	4x1=4

	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-4	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2

çéwÃAiÄÄ ©.J; ©.J¹i. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ – III

vÀÈwÃAiÄÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

Subject code KLAR/KLSC 201

- WÀIPÀ-1 C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 9x1=9
- 1.
- 2.
- D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj. 4x1=4
- 1.
- 2.
- E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ 1x2=2
- ªÁPÀâzÀºè GvÀÛj¹j.
- 1.
- 2.
- WÀIPÀ-2 C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 9x1=9
- 1.
- 2.
- D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj. 4x1=4
- 1.
- 2.
- E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ 1x2=2
- ªÁPÀâzÀºè GvÀÛj¹j.
- 1
- 2.
- WÀIPÀ-3 C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 9x1=9
- 1.
- 2.
- D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj. 4x1=4

1.

2.

E) $PÉ\frac{1}{4}ÀV£À^aÀ\mathring{A}U\frac{1}{2}UÉ$ MAzÀÄ $\mathbb{A}zÀ$ CxÀ^aÁ MAzÀÄ
^aÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.

1x2=2

1.

2.

WÀIPÀ-4 C) $PÉ\frac{1}{4}ÀV£À$ MAzÀÄ $\mathbb{A}æ\pm É\mathbb{B}UÉ$ «^aÀgÀ^aÁV GvÀÛj¹j.

9x1=9

1.

2.

D) $PÉ\frac{1}{4}ÀV£À$ MAzÀPÉÌ n $\mathbb{A}t\hat{A}$ §gÉ-Äj.

4x1=4

1.

2.

E) $PÉ\frac{1}{4}ÀV£À^aÀ\mathring{A}U\frac{1}{2}UÉ$ MAzÀÄ $\mathbb{A}zÀ$ CxÀ^aÁ MAzÀÄ
^aÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.

1x2=2

1.

2.

ᶑᶘwǺAiǺǺ ©.J; ©.J'ì. PǺǺǺᶑǺ ᶑsǺᶓǺ ᶑǺwǺPÉ - IV

ǺǺ®ǺǺǺAiǺǺ ZǺvǺǺǺǺǺǺǺ

Subject code KLAR/KLSC 251

WǺIPǺ-1	C) PÉ¼ǺVǺǺ MǺzǺǺ ᶑǺǺ±ÉᶑUÉ «ǺǺǺǺǺV GvǺǺj'j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ǺVǺǺ MǺzǺPÉì nᶑǺǺǺ ᶑǺǺ-Ǻj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ǺVǺǺǺǺǺUǺ½UÉ MǺzǺǺ ᶑǺzǺ CxǺǺ MǺzǺǺ ǺǺPǺǺǺǺǺǺ GvǺǺj'j.	1x2=2
	1.	
	2.	
WǺIPǺ-2	C) PÉ¼ǺVǺǺ MǺzǺǺ ᶑǺǺ±ÉᶑUÉ «ǺǺǺǺǺV GvǺǺj'j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ǺVǺǺ MǺzǺPÉì nᶑǺǺǺ ᶑǺǺ-Ǻj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ǺVǺǺǺǺǺUǺ½UÉ MǺzǺǺ ᶑǺzǺ CxǺǺ MǺzǺǺ ǺǺPǺǺǺǺǺǺ GvǺǺj'j.	1x2=2
	1	
	2.	
WǺIPǺ-3	C) PÉ¼ǺVǺǺ MǺzǺǺ ᶑǺǺ±ÉᶑUÉ «ǺǺǺǺǺV GvǺǺj'j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ǺVǺǺ MǺzǺPÉì nᶑǺǺǺ ᶑǺǺ-Ǻj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑεxΑ^aÄ ©.PÁA. PÀΕÀΒqÀ ¨sÁμÁ ΨÀwæPÉ - I

^aÉÆzÀ®£ÉAiÄ ZÀvÄÄ^aÀiÁð,À

Subject code KLCM 101

WÀIPÀ-1	C) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉΒUÉ « ^a ÀgÀ ^a ÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ SgÉ¬Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀVΕÀ ^a ÄÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÀzÀ CxÀ ^a Á MAzÄÄ ^a ÁPÀâzÀ ^o è GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉΒUÉ « ^a ÀgÀ ^a ÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ SgÉ¬Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀVΕÀ ^a ÄÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÀzÀ CxÀ ^a Á MAzÄÄ ^a ÁPÀâzÀ ^o è GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉΒUÉ « ^a ÀgÀ ^a ÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ SgÉ¬Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑΞΑΨΑΨΑ ©.ΠΑΑ. ΠΑΞΑΒΑΨΑ ΨΑΨΑ ΨΑΨΑΨΑ - II

ΨΑΨΑΨΑΨΑΨΑ ΨΑΨΑΨΑΨΑΨΑ

Subject code KLCM 151

WÀIPÀ-1	C) ΠΕ¼ΑΒΕΑ ΜΑΖΑΨΑ ΨΑΞΑΨΑΨΑ «ΑΓΑΨΑ ΓΒΑΨΑΨΑ.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠΕ¼ΑΒΕΑ ΜΑΖΑΠΕΨΑ ΨΑΨΑΨΑ ΨΑΨΑΨΑ.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) ΠΕ¼ΑΒΕΑΨΑΨΑΨΑΨΑΨΑ ΜΑΖΑΨΑ ΨΑΖΑ CxΑΨΑ ΜΑΖΑΨΑ ΑΨΑΨΑΨΑΨΑΨΑ ΓΒΑΨΑΨΑ.	1x2=2
	1.	
	2.	
WÀIPÀ-2	C) ΠΕ¼ΑΒΕΑ ΜΑΖΑΨΑ ΨΑΞΑΨΑΨΑ «ΑΓΑΨΑ ΓΒΑΨΑΨΑ.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠΕ¼ΑΒΕΑ ΜΑΖΑΠΕΨΑ ΨΑΨΑΨΑ ΨΑΨΑΨΑ.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) ΠΕ¼ΑΒΕΑΨΑΨΑΨΑΨΑΨΑ ΜΑΖΑΨΑ ΨΑΖΑ CxΑΨΑ ΜΑΖΑΨΑ ΑΨΑΨΑΨΑΨΑΨΑ ΓΒΑΨΑΨΑ.	1x2=2
	1	
	2.	
WÀIPÀ-3	C) ΠΕ¼ΑΒΕΑ ΜΑΖΑΨΑ ΨΑΞΑΨΑΨΑ «ΑΓΑΨΑ ΓΒΑΨΑΨΑ.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠΕ¼ΑΒΕΑ ΜΑΖΑΠΕΨΑ ΨΑΨΑΨΑ ΨΑΨΑΨΑ.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

çewÃAiÄÄ ©.PÁA. PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - III

ªÄÄÆgÀ£ÉÃAiÄÄ ZÀvÄÄªÀiÁð,À

Subject code KLCM 151

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÃUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀãzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÃUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀãzÀ°è GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉBUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

çéwÃAiÄÄ ©.PÁA. PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - IV

£Á®Ï£ÉÃAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

Subject code KLCM 151

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÃUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÃUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1	
	2.	
WÀIPÀ-3	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉBUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑεxÀÄÄ ©.©.J. PÀΕÀΒqÀ ¨sÁµÁ ΨÀwæPÉ - I

ªÉÆzÀ®£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªÀiÁð,À

Subject code KLBA 101

WÀIPÀ-1	C) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÀΠÉÌ nΨÀàtÂ SgÉ¬Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀVΕÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÀΠÉÌ nΨÀàtÂ SgÉ¬Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀVΕÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀVΕÀ MAzÀΠÉÌ nΨÀàtÂ SgÉ¬Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑΞΑΨΑΨΑ ©.©.J. ΠΑΞΑΞΑ ΨΑΨΑ ΨΑΨΑ - II

JgÀqÀΞÉAiÀÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À

Subject code KLBA 151

WÀIPÀ-1	C) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀÄ ΨΑ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) ΠÉ¼ÀVΞÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ΨÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÀÁΠÀåzÀºè GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	
WÀIPÀ-2	C) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀÄ ΨΑ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) ΠÉ¼ÀVΞÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ΨÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÀÁΠÀåzÀºè GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1	
	2.	
WÀIPÀ-3	C) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀÄ ΨΑ±ÉΒUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠÉ¼ÀVΞÀ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ᄁᄂwÄAiÄÄ ©.©.J. PÄÈÄßqÄ ¨sÁµÁ ¥ÄwæPÉ - III

JgÄqÄÉÉAiÄÄ ZÄvÄÄªÄiÁð,Ä

Subject code KLBA 151

WÄIPÄ-1	C) PÉ¼ÄVÈÄ MAzÄÄ ¥Äæ±ÉßUÉ «ªÄgÄªÁV GvÄÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÄVÈÄ MAzÄPÉÏ n¥ÄàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÄVÈÄªÄÄUÄ½UÉ MAzÄÄ ¥ÄzÄ CxÄªÁ MAzÄÄªÄªÄzÄ°è GvÄÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	
WÄIPÄ-2	C) PÉ¼ÄVÈÄ MAzÄÄ ¥Äæ±ÉßUÉ «ªÄgÄªÁV GvÄÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÄVÈÄ MAzÄPÉÏ n¥ÄàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÄVÈÄªÄÄUÄ½UÉ MAzÄÄ ¥ÄzÄ CxÄªÁ MAzÄÄªÄªÄzÄ°è GvÄÛj¹j.	1x2=2
	1	
	2.	
WÄIPÄ-3	C) PÉ¼ÄVÈÄ MAzÄÄ ¥Äæ±ÉßUÉ «ªÄgÄªÁV GvÄÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÄVÈÄ MAzÄPÉÏ n¥ÄàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ᄃᄂwÃAiÄÄ ©.©.J. PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - IV

ᄂÁ®ÌᄂÉÃAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁᄂ,À

Subject code KLBA 151

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀVÈÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀVÈÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1	
	2.	
WÀIPÀ-3	C) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀVÈÀ MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑεxÀÄÄ ©.¹.J. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ΨÀwæPÉ - I

ªÉÆzÀ®£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

Subject code KLCA 101

WÀIPÀ-1	C) ΠÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ΨÀæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ nΨÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀV£ÀªÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) ΠÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ΨÀæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ nΨÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) ΠÉ¼ÀV£ÀªÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) ΠÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ΨÀæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) ΠÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ nΨÀàtÂ §gÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉBUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑεxΑ^aÄÄ ©.¹J. PÀΕÄßqÄ ¨sÁµÁ ΨÀwæPÉ - II

JgÀqÄÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄ^aÀiÁð,Ä

Subject code KLCA 151

WÀIPÀ-1	C) ΠÉ¼ÀVΕÄ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉßUÉ « ^a ÀgÀ ^a ÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠÉ¼ÀVΕÄ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) ΠÉ¼ÀVΕÄ ^a ÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÄzÄ CxÀ ^a Á MAzÄÄ ^a ÁPÀåzÀ ^o è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	
WÀIPÀ-2	C) ΠÉ¼ÀVΕÄ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉßUÉ « ^a ÀgÀ ^a ÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠÉ¼ÀVΕÄ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) ΠÉ¼ÀVΕÄ ^a ÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ΨÄzÄ CxÀ ^a Á MAzÄÄ ^a ÁPÀåzÀ ^o è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1	
	2.	
WÀIPÀ-3	C) ΠÉ¼ÀVΕÄ MAzÄÄ ΨÀæ±ÉßUÉ « ^a ÀgÀ ^a ÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) ΠÉ¼ÀVΕÄ MAzÀΠÉÏ nΨÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀãzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀãzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ćéwÃAiÄÄ ©.¹.J. PÀÈÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - III

ªÄÄÆgÀ£ÉÄAiÄÄ ZÀvÄÄªÀiÁð,À

Subject code KLCA 151

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÄÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) PÉ¼ÀV£À MAzÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮUÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

čéwÃAiÄÄ ©.¹.J. PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÁ ¥ÀwæPÉ - IV

£Á®ÌÉÃAiÄ ZÀvÄÄªÀiÁø,À

Subject code KLCA 151

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¤Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¤ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ¤ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¤Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¤ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	4x1=4
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄ ¤ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2
WÀIPÀ-3	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¤Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2.	9x1=9
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¤ÀàtÂ sgÉ-Äj.	4x1=4

	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
WÀIPÀ-4	1.	
	2.	
	C) PÉ¼ÀV£À MAzÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j.	9x1=9
	1.	
	2.	
	D) PÉ¼ÀV£À MAzÀPÉÌ n¥ÀàtÂ ŠgÉ¬Äj.	4x1=4
	1.	
	2.	
	E) PÉ¼ÀV£ÀÀÀŮÀ½UÉ MAzÀÄ ¥ÀzÀ CxÀªÁ MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j.	1x2=2
	1.	
	2.	

ΨΑεxÀªÄ ΨÀzÀ« ªÄÄPÀÛ DAIÉÄiAiÄΨ ΨÀwæPÉ-ι

ªÉÆzÀ® ZÀvÄÄªAiÁð,À

Subject code OKOE 101

PÀ£ÀßqÀ ¨sÁµÉ ªÄÄvÄÄÛ,Á»vÀå

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ΨÀæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀV£À JgÀqÀPÉi nΨÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ªÁPÀå CxÀªÁ MAzÄÄ ±À§ÝzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ΨÀæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀV£À JgÀIPÉi nΨÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀV£ÀªÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ªÁPÀå CxÀªÁ MAzÄÄ ±À§ÝzÀºè GvÀÛj¹j. 1	1x2=2

	2.	
--	----	--

¥ÀæxÀªÄ ¥ÀzÀ«ªÄÄPÀÛ DaiÉÄIaiÄ ¥ÀwæPÉ-II

JgÀqÀ£ÉÃAiÄÄ ZÀvÄÄªÄiÁð,À

Subject code OKOE 151

PÀ£ÀßqÀ ªÁåPÀgÀt

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀPÉÌ n¥ÀàtÂ šgÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀVÈÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄªÁPÀª CxÀªÁ MAzÀÄ±ÀšÝzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ªÀgÀªÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀVÈÀ JgÀIPÉÌ n¥ÀàtÂ šgÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀVÈÀªÀÅUÀ½UÉ MAzÀÄªÁPÀª CxÀªÁ MAzÀÄ±ÀšÝzÀºè GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2

çéwÃAiÀÄ ¥ÀzÀ« ºÄÄPÀÛ DAIÉÄÏAiÀÄ ¥ÀwæPÉ-III

ºÄÄÆgÀÉÉÃAiÀÄ ZÀvÀÄºÄiÁð,À

Subject code OKOE 201

“sÁµÁAvÀgÀ vÀvÀé ºÄÄvÀÄÛ ¥ÀæAiÉÆÃUÀ

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉBUÉ «ºÀgÀºÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀV£À JgÀqÀPÉÏ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀV£ÀºÄÏUÀ½UÉ MAzÀÄ ºÁPÀå CxÀºÁ MAzÀÄ ±À§ÝzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉBUÉ «ºÀgÀºÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀV£À JgÀIPÉÏ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀV£ÀºÄÏUÀ½UÉ MAzÀÄ ºÁPÀå CxÀºÁ MAzÀÄ ±À§ÝzÀºè GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2

çéwÃAiÄÄ ¥ÀzÀ« ºÄÄÄPÀÛ DAiÉÄÏAiÄÄ ¥ÀwæPÉ-III

ºÄÄÆgÄÆÉÄAiÄÄ ZÀvÄÄºÄiÁð,Ä

Subject code OKOE 251

“sÁµÁAvÀgÀ vÀvÀé ºÄÄvÄÄÛ ¥ÀæAiÉÆÄUÀ

WÀIPÀ-1	C) PÉ¼ÀV£À JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ºÄgÀºÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀV£À JgÀqÄPÉÏ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀV£ÀºÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ºÁPÀå CxÀºÁ MAzÄÄ ±À§ÝzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x2=2
WÀIPÀ-2	C) PÉ¼ÀV£À JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÉ «ºÄgÀºÁV GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	10x2=20
	D) PÉ¼ÀV£À JgÀIPÉÏ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2. 3.	4x2=8
	E) PÉ¼ÀV£ÀºÄÄUÀ½UÉ MAzÄÄ ºÁPÀå CxÀºÁ MAzÄÄ ±À§ÝzÀ°è GvÀÛj¹j. 1 2.	1x2=2

¥ÀæxÀªÄÄ ©.J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ

ªÉÆzÀ® ZÀvÀªªÀiÁð,À

¥ÀwæPÉ-J1

Subject code OKCT 101

¥ÁæaÃÈÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæªÀÄvÀÄÛ ¥ÀoÀåUÀ¼Ä

CzsÀåAiÀÄÈÀ

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ : 60

,ÀªÄÄAiÀÄ: 2

UÀAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I: ºÀ¼ÀUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ		
C)	PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÀzÁzÀgÀÆ JgÀqÀÈÈÄß PÄjvÀÄ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÀÄªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ - II: ºÀ¼ÀUÀÈÀßqÀ ¥ÀoÀåUÀ¼ÄÄ		

C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉBUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ ¨sÁªÁxÀðªÀ£ÀÄß ,ÀAzÀ ¨sÀðzÉÆeqÀ£É «ªÀj¹j. 1. 2.	5x1=5
E)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ PÄÄjvÀÄ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2.	5x1=5
F)	MAzÀÄ ªÁPÀåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4

¥ÀæxÀªÄÄ ©.J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ

ªÉÆzÀ® ZÀvÀÄªÀiÁð,À

¥ÀwæPÉ-J2

Subject code OKCT 102

ªÄÄzsÀåPÁ°ÃÈÀ PÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæªÄÄvÀÄÛ ¥ÀoÀåUÀ¼Ä

CzsÀåAiÄÄÈÀ

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ: 60

,ÀªÄÄAiÄÄ: 2

UÀAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I: ÈÀqÄÄUÀÈÀßqÀ ,Á»vÀå ZÀjvÉæ		
C)	PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀÈÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ - II: ÈÀqÄÄUÀÈÀßqÀ ¥ÀoÀåUÀ¼ÄÄ		
C)	PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1.	8x2=16

	2. 3. 4.	
D)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ ¨sÁªÁxÀðªÀ£ÀÄß ,ÀAzÀ ¨sÀðzÉÆqÀ£É «ªÀj¹j. 1. 2.	5x1=5
E)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2.	5x1=5
F)	MAzÄÄ ªÁPÄåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4

¥ÀæxÀªÄÄ ©.J. PÀ£ÀßqÀLaÒPÀ

JgÀqÀ£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

¥ÀwæPÉ-J3

Subject code OKCT 151

DzsÄÄªPÀ ¥ÀÆªÀð PÀ£ÀßqÀ,Á»vÄå

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ : 60

,ÄªÄÄAiÄÄ: 2

UÄAmÉUÀ¼ÄÄ

WÄIPÀ - I: DzsÄÄªPÀ ¥ÀÆªÀð PÀ£ÀßqÀ,Á»vÄå ZÄjvÉæ		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÄiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄ ªÁPÄåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÄIPÀ - II: DzsÄÄªPÀ ¥ÀÆªÀð PÀ£ÀßqÀ ¥ÀoÄåUÀ¼ÄÄ		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	8x2=16

	4.	
D)	$\text{Ai}\ddot{\text{A}}\text{i}\acute{\text{A}}^{\text{a}}\ddot{\text{A}}\text{z}\acute{\text{A}}\text{z}\ddot{\text{A}}\text{g}\ddot{\text{A}}\text{E}$ $\text{MAz}\ddot{\text{A}}\text{g}\ddot{\text{A}}$ $\ddot{\text{s}}\acute{\text{A}}^{\text{a}}\acute{\text{A}}\text{x}\ddot{\text{A}}\delta^{\text{a}}\ddot{\text{A}}\text{f}\ddot{\text{A}}\ddot{\text{A}}\beta$ $\text{,}\ddot{\text{A}}\text{Az}\ddot{\text{A}}\ddot{\text{s}}\ddot{\text{A}}\delta\text{z}\acute{\text{E}}\text{E}\text{q}\ddot{\text{A}}\text{f}\acute{\text{E}}\ddot{\text{A}}\text{E} \ll^{\text{a}}\ddot{\text{A}}\text{j}^1\text{j}.$ 1. 2.	5x1=5
E)	$\text{Ai}\ddot{\text{A}}\text{i}\acute{\text{A}}^{\text{a}}\ddot{\text{A}}\text{z}\acute{\text{A}}\text{z}\ddot{\text{A}}\text{g}\ddot{\text{A}}\text{E}$ $\text{MAz}\ddot{\text{A}}\text{g}\ddot{\text{A}}$ $\text{P}\ddot{\text{A}}\ddot{\text{A}}\text{jv}\ddot{\text{A}}\ddot{\text{A}}$ $\text{n}\text{¥}\ddot{\text{A}}\text{at}\hat{\text{A}}$ $\text{Sg}\acute{\text{E}}-\ddot{\text{A}}\text{j}.$ 1. 2.	5x1=5
F)	$\text{MAz}\ddot{\text{A}}\ddot{\text{A}}$ $^{\text{a}}\acute{\text{A}}\text{P}\ddot{\text{A}}\text{az}\ddot{\text{A}}^{\circ}\text{e}$ $\text{Gv}\ddot{\text{A}}\hat{\text{U}}\text{j}^1\text{j}.$ 1. 2. 3. 4.	1x4=4

¥ÀæxÀªÄÄ ©.J. PÀ£ÀßqÀ LaÒPÀ

JgÀqÀ£ÉAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À

¥ÀwæPÉ-J4

Subject Code OKCT 152

DzsÄÄªPÀ PÀ£ÀßqÀ ,Á»vÄå

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ : 60

,ÀªÄÄAiÄÄ: 2

UÀAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I: DzsÄÄªPÀ PÀ£ÀßqÀ ,Á»vÄå ZÀjvÉæ		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄªÁPÄåzÀºè GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ - II: DzsÄÄªPÀ PÀ£ÀßqÀ ,Á»vÄå ¥ÀoÄåUÀ¼ÄÄ		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1.	8x2=16

	2. 3. 4.	
D)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ ¨sÁªÁxÀðªÀ£ÀÄß ,ÀAzÀ¨sÀðzÉÆqÀ£É «ªÀj¹j. 1. 2.	5x1=5
E)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2.	5x1=5
F)	MAzÄÄªÁPÄåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4

çéwÃAiÄÄ ©J. PÀÉÀßqÀ LaÒPÀ

ªÄÄÆgÀÉÉAiÄÄ ZÀvÄÄªÄiÁð,À

¥ÄwæPÉ-J5

Subject code OKCT 201

¨sÁgÀwÃAiÄÄ ªÄÄvÄÄÛ ¥Á±ÁÑvÀå PÁªÀå «ÄÄªÄiÁÄ,É

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ : 60

ªªÄÄAiÄÄ: 2

UÄAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I: ¨sÁgÀwÃAiÄÄ PÁªÀå «ÄÄªÄiÁÄ,É		
C)	PÉ¼ÀVÉÀ JgÀqÄÄ ¥Äæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	8x2=16
D)	AiÄiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀÉÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3.	5x2=10
E)	MAzÄÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ - II: ¥Á±ÁÑvÀå PÁªÀå «ÄÄªÄiÁÄ,É		
C)	PÉ¼ÀVÉÀ JgÀqÄÄ ¥Äæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	8x2=16

E)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ JgÀqÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj. 1. 2. 3.	5x2=10
F)	MAzÀÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4

çéwÃAiÄÄ ©J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ

ªÄÄÆgÀÈÉAiÄÄ ZÀvÄÄªÄiÁð,À

¥ÀwæPÉ-J6

Subject code OKCT 202

PÀÈÀßqÀ PÁªÀå «ÄÃªÄiÁÄ,ÉAiÄÄ DzsÄÄ¤PÀ gÀÆ¥ÀUÄ¼ÄÄ

MIÄÖ CAPÀUÄ¼ÄÄ : 60

ªªÄÄAiÄÄ: 2

UÄAmÉUÄ¼ÄÄ

WÄIPÄ - I:		
I C)	PÉ¼ÄVÈÀ JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÄ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÄiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀÈÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄªÁPÄåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÄIPÄ - II:		
II C)	PÉ¼ÄVÈÀ JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÄ½UÉ GvÀÛj¹j. 1.	8x2=16

	2. 3. 4.	
D)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ ¨sÁªÁxÀðªÀ£ÀÄß ,ÀAzÀ ¨sÀðzÉÆqÀ£É «ªÀj¹j. 1. 2.	5x1=5
E)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ MAzÀgÀ PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ §gÉ-Äj. 1. 2.	5x1=5
F)	MAzÄÄ ªÁPÄåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4

çéwÃAiÄÄ ©J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ
£Á®Ï£ÉÃAiÄÄ ZÀvÄÄªAiÁð,À
¥ÄwæPÉ-J7

Subject code OKCT 251

„AA±ÉÆÃzsÀ£ÉªÄÄvÄÄÛ «ªÄÄ±Éð

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ : 60

„ªÄÄAiÄÄ: 2

UÄAmÉUÀ¼ÄÄ

WÄIPÀ - I: „AA±ÉÆÃzsÀ£É		
C)	PÉ¼ÄV£Ä JgÀqÄÄ ¥Äæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÄiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÄàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄªÄPÄåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÄIPÀ - II: „Ä»vÄå «ªÄÄ±Éð		
C)	PÉ¼ÄV£Ä JgÀqÄÄ ¥Äæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	8x2=16
E)	AiÄiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀPÉÏ n¥ÄàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3.	5x2=10
F)	MAzÄÄªÄPÄåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	1x4=4

	4.	
--	----	--

çéwÃAiÄÄ ©J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ
£Á®Ï£ÉÃAiÄÄ ZÀvÄÄªÀiÁð,À
¥ÀwæPÉ-J8

Subject code OKCT 252

eÁ£À¥ÀzÀ °ÁUÀÆªÄÄ»¼Á,Á»vÀå

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ: 60

¼ªÄÄAiÄÄ: 2

UÀAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I: eÁ£À¥ÀzÀ		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ - II:ªÄÄ»¼Á,Á»vÀå		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	8x2=16
E)	AiÀiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀPÉÏ n¥ÀàtÂ sgÉ-Äj. 1. 2. 3.	5x2=10
F)	MAzÄÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2.	1x4=4

	3. 4.	
--	----------	--

vÀÈwÃAiÄÄ ©J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ
LzÀÈÉÃAiÄÄ ZÀvÀÄªAiÁð,À
¥ÀwæPÉ– J9

Subject code OKCT301

PÀÈÀßqÀªÁåPÀgÀt ¥ÀgÀA¥ÀgÉ: ±À§ÝªÄtÂzÀ¥Àðt
 MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ: 60 ,ÀªÄÄAiÄÄ: 2
 UÀAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I:		
C)	PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀÈÄÄß PÄÄjvÀÄ n¥ÀàtÂ §gÉ–Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ - II:		
C)	PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	8x2=16
E)	AiÀiÁªÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀPÉÌ n¥ÀàtÂ §gÉ–Äj. 1. 2. 3.	5x2=10
F)	MAzÄÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4

vÀÈwÃAiÄÄ ©J. PÀÈÀßqÀ LaÒPÀ
LzÀÈÉÃAiÄÄ ZÀvÀÄªAiÁð,À
¥ÀwæPÉ– J10

Subject code OKCT302

PÀÈÀßqÀ “sÁµÁ«eÁÐÈÀ

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ: 60

ÀªÄÄAiÄÄ: 2

UÀAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I:		
C)	PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÄÄzÁzÀgÀÈ JgÀqÀÈÄÄß PÄÄjvÀÄ n¥ÀàtÂ §gÉ–Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄªÁPÄåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ -II:		
C)	PÉ¼ÀVÈÀ JgÀqÀÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3.	8x2=16
E)	AiÀiÁªÄÄzÁzÀgÀÈ JgÀqÀPÉÌ n¥ÀàtÂ §gÉ–Äj. 1. 2.	5x2=10

	3.	
F)	MAzÄÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4

vÀÈwÃAiÄÄ ©J. PÀ£ÀßqÀ LaÒPÀ
LzÀ£ÉÃAiÄÄ ZÀvÀÄªÀiÁð,À
¥ÀwæPÉ– J11

Subject code OKCT303

PÀ£ÀßqÀ bÀAzÀ,ÄÄi

MIÄÖ CAPÀUÀ¼ÄÄ: 60

ÀªÄÄAiÄÄ: 2

UÀAmÉUÀ¼ÄÄ

WÀIPÀ - I:		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	8x2=16
D)	AiÀiÁªÄÄzÁzÀgÀÆ JgÀqÀ£ÄÄß PÄÄjvÄÄ n¥ÀàtÂ §gÉ–Äj. 1. 2. 3. 4.	5x2=10
E)	MAzÄÄ ªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4
WÀIPÀ -II:		
C)	PÉ¼ÀV£À JgÀqÄÄ ¥Àæ±ÉßUÀ½UÉ GvÀÛj¹j. 1. 2.	8x2=16

	3.	
E)	AiÀiÁªÀÅzÁzÀgÀÆ JgÀqÀPÉÌ n¥ÀàtÂ SgÉ¬Äj. 1. 2. 3.	5x2=10
F)	MAzÀÄªÁPÀåzÀ°è GvÀÛj¹j. 1. 2. 3. 4.	1x4=4